

<b>(EN)</b>	<b>Instructions for Use</b>	<b>2</b>
<b>(BG)</b>	<b>Ръководство за потребителя</b>	<b>6</b>
<b>(CS)</b>	<b>Návod k použití</b>	<b>10</b>
<b>(DA)</b>	<b>Brugsanvisning</b>	<b>14</b>
<b>(DE)</b>	<b>Gebrauchsanweisung</b>	<b>18</b>
<b>(EL)</b>	<b>Οδηγίες χρήσης</b>	<b>22</b>
<b>(ES)</b>	<b>Instrucciones de uso</b>	<b>26</b>
<b>(ET)</b>	<b>Kasutusjuhised</b>	<b>30</b>
<b>(FI)</b>	<b>Käyttöohjeet</b>	<b>34</b>
<b>(FR)</b>	<b>Notice d'instructions pour l'utilisation</b>	<b>38</b>
<b>(GA)</b>	<b>Treoracha úsáide</b>	<b>42</b>
<b>(HR)</b>	<b>Upute za uporabu</b>	<b>46</b>
<b>(HU)</b>	<b>Használati útmutató</b>	<b>50</b>
<b>(IT)</b>	<b>Istruzioni per l'uso</b>	<b>54</b>
<b>(LT)</b>	<b>Lietošanas instrukcijas</b>	<b>58</b>
<b>(LV)</b>	<b>Lietošanas instrukcijas</b>	<b>62</b>
<b>(MT)</b>	<b>Istruzzjonijiet għall-użu</b>	<b>66</b>
<b>(NL)</b>	<b>Gebruiksaanwijzing</b>	<b>70</b>
<b>(PL)</b>	<b>Instrukcja użytkowania</b>	<b>74</b>
<b>(PT)</b>	<b>Instruções de utilização</b>	<b>78</b>
<b>(RO)</b>	<b>Instructiuni de utilizare</b>	<b>82</b>
<b>(SK)</b>	<b>Návod na použitie</b>	<b>86</b>
<b>(SL)</b>	<b>Navodila za uporabo</b>	<b>90</b>
<b>(SV)</b>	<b>Bruksanvisning</b>	<b>94</b>

**Intended purpose:** port for the subcutaneous administration of insulin.

**Device description:** T-Way is a port for the subcutaneous injection of insulin. It is a single-use device and is supplied sterile, in a 10-piece box. It is individually wrapped (blister pack) and is ready to use.

**Intended use/Indications for use:** T-Way is suitable for facilitating the subcutaneous administration of insulin via syringes or pre-loaded pens. The device can be applied to the abdomen, the upper legs, the back of the arm, the hips and the upper buttocks [Fig. 1] and can be worn for a maximum of 72 hours. The device is intended for use at home or in a health centre.

**Intended users and patients:** T-Way is suitable for paediatric (at least 1 year of age) and adult diabetic patients requiring multi-injection treatment. T-Way can be applied by the patient themselves or by a helper.

**Clinical benefits:** T-Way improves the management of multi-injection insulin treatment, avoiding fastidious multiple jabs.

#### Precautions for use:

- Use T-Way in accordance with the instructions of your attending physician, in particular with regards to the doses, the types and the methods of insulin administration, and the methods and frequency of blood sugar measurement.
- Carefully follow the instructions for application, use and removal as illustrated in these instructions for use.
- Use T-Way with compatible needles (of a length of between 4 and 6 mm and a diameter of between 28 and 32G).
- Use T-Way within the expiry date shown on the label and store the device in accordance with the storage indications shown on the box. The expiry date indicated is valid for products stored in their intact packaging and protected from sunlight. In other cases, sterility, integrity and performance cannot be guaranteed, leading to the risk of contamination, inefficiency, infection or allergic reaction.
- Apply T-Way to completely dry skin at least one hour after washing. Avoid applying after the use of creams or in humid environments.
- Apply T-Way in accordance with the rotation of possible application sites.
- Please note that T-Way has a maximum residual volume of 1.1 µl (0.1 units of medication). It is unknown if said residue remains in the cannula or is released gradually into the organism. Administer long-acting insulin at least 1 hour after administration of rapid-acting insulin if provided for.
- Measure blood sugar levels within 2 hours from application of a new T-Way to ascertain whether the insulin has been administered correctly.

*It is advisable when applying the T-Way device via T-Bridge for the first time to do so in the presence of a physician.*

**Contra-indications:** Do not use the device on paediatric patients younger than 1 year of age.

**Undesirable side-effect:** The T-Way adhesive patch has passed trials concerning biocompatibility and the absence of skin-sensitising substances and allergens. In the case of reddening, itchiness or irritation of the skin, remove the device and apply a new device in a different site. If the symptoms persist, contact your attending physician.

#### Warnings:

- T-Way is designed for single use. Do not use for periods of time of more than 72 hours in order to avoid skin irritation or infection or kinking of the subcutaneous cannula, or loss of adhesive patch adhesion, as well as inaccurate insulin administration in the relative injection site.
- T-Way is designed to be compatible with specific needles. Do not use the device with needles beyond the range of compatibility.
- T-Way can be used during normal, everyday activities, including while showering, bathing or swimming. After immersion in water, check that no liquid has entered the device. If water has entered, remove T-Way, dispose of correctly and apply a new device.
- Inspect the blister package and the device before using. Do not use T-Way if the packaging appears damaged or open, or if the device does not appear to be intact, as sterility and/or performance may be compromised. Do not use the device if the needle appears curved or bent or if the cannula is protruding from end of the applicator needle.
- Use the device exclusively in accordance with the intended use, the instructions for use and the precautions for use. The manufacturer is not responsible for improper use of the device.
- Do not use perfumes, solvents or deodorants on T-Way.
- When T-Way is applied, a "pinch" sensation may be felt. If more acute pain or persistent sensation is felt, contact your physician, Theras support or your retailer for the possible removal and substitution of the device, if needed.
- Avoid applying T-Way to areas where skin is folded, in areas of particularly dense hair, on tattoos, moles, infections, scars, in the presence of lipodystrophy or stretch marks, in order to not hinder the absorption of insulin. Avoid areas in close contact with clothes or accessories and/or highly strained by intense physical activity.
- Do not re-use the device in the event that application is unsuccessful.

- After having applied T-Way and before using, check that the guide needle has been correctly contained in the cap.

- After having applied T-Way, do not re-pierce the silicone septum [Fig. 3C] with the applicator needle, as this may damage the subcutaneous cannula, hindering the correct administration of insulin.

- While in use, condensation may form inside the device; this will not compromise proper function.

- In the event of inexplicably high blood sugar levels, loosening and/or shifting of the adhesive patch, significant and repeated leaks of insulin from the septum or the adhesive patch or resistance to the pen during injection, always remove the device, dispose of correctly, and apply a new device in a different injection site to the one previously or just used.

In the presence of events that differ from those described herein, or in the event of problems after having used T-Way, the patient and/or health worker is advised to report said events to the manufacturer or retailer and/or the State authorities concerned.

#### Device instructions for use

T-Way can be applied either with the dedicated T-Bridge accessory or manually.

#### Application of T-Way with the T-Bridge accessory

1. After having identified and prepared the area of application, open the T-Bridge package and remove it from the protective pouch [Fig. 6].
2. Remove T-Way from the blister pack [Fig. 7], holding it by the needle protector part [Fig. 2B].
3. Insert T-Way into T-Bridge [Fig. 8], slotting it into the lodging in the applicator [Fig. 5F].
4. Remove the protective tabs from the adhesive patch [Fig. 9] and the needle protector [Fig. 2B] by pushing it to one side and setting it aside for later disposal [Fig. 10].
5. Load T-Bridge by pulling on the blue plunger [Fig. 4D] until you hear a click [Fig. 11].
6. Slightly pinch the skin of the area of application with the fingers and position T-Bridge loaded with T-Way [Fig. 12].
7. Press both side buttons on T-Bridge simultaneously [Fig. 4E] to insert T-Way [Fig. 13].
8. Press on the blue plunger on T-Bridge [Fig. 4D] to allow the patch on T-Way to adhere to the skin [Fig. 14].
9. Pull T-Bridge away from the body and run a finger over the T-Way patch in order to ensure it is well-adhered [Fig. 15].
10. While holding T-Way firmly in place with the fingers, manually remove the needle-holder cap [Fig. 2A] [Fig. 16] and put on the protector [Fig. 2B] before disposal [Fig. 17].

In the event that the needle-holder cap [Fig. 2A] remains stuck inside T-Bridge, put the protector on the needle [Fig. 2B] and press the plunger [Fig. 4D] to release.

#### Manual application of T-Way

1. After having identified and prepared the area of application, remove T-Way from the blister pack, holding it by the needle protector part [Fig. 2B] [Figs. 18 and 19].
2. Remove the protective tabs from the adhesive patch [Fig. 20] and the needle protector [Fig. 2B] by pushing it to one side and setting it aside for later disposal [Fig. 21].
3. Slightly pinch the skin of the area of application with the fingers and insert T-Way by applying light manual pressure [Fig. 22].

Fix the device to the skin and remove the needle-holder cap [Fig. 2A] as described in the section "Application of T-Way with the T-Bridge accessory".

#### Instructions for the use and removal of T-Way

- Disinfect the septum [Fig. 3C] with a gauze and alcohol [Fig. 23].
- Penetrate the septum in the centre, slowly pushing in the needle of the pen/syringe perpendicularly; rotate the pen/syringe slightly with the fingers to facilitate entry of the needle into the injection channel, until it is fully inserted [Fig. 24]. Inject the medication and wait for 5 seconds before delicately removing the needle of the pen/syringe.
- To remove T-Way, lift the patch and delicately pull it away from the skin [Fig. 25].

**Troubleshooting:** If T-Way proves to be defective, exhibiting the problems described in the paragraphs above or in the case of problems not covered in the instructions for use, please call the Theras toll-free number for Italy; otherwise, contact your retailer.

**Instructions for disposal:** After use, T-Way must be disposed of in accordance with current regulations or guidelines/procedures in force in the hospital/clinic regarding hazardous medical waste.

**Intended use:** re-usable applicator for the easy application of the T-Way medical device.

**Device description:** T-Bridge is the re-usable applicator for T-Way. The device is distributed separately from T-Way, ready to use in a single package.

**Intended use/Indications for use:** T-Bridge is suitable for facilitating the application of T-Way for patients who require multi-injection treatment and who use T-Way, aiding repeatable and painless application. T-Bridge can be used multiple times for a maximum of one year from the first application. T-Bridge must be used in accordance with the instructions for use for T-Way.

**Intended users and patients:** As for T-Way, T-Bridge is suitable for paediatric (at least 1 year of age) and adult diabetic patients requiring multi-injection treatment who use the T-Way medical device. T-Bridge is particularly recommended for patients with needle phobia. T-Bridge can be used to apply T-Way by either the patient themselves or by a helper.

**Precautions for use:**

- Clean T-Bridge with a gauze and alcohol after use or in the presence of traces of blood or other contaminants.
  - Store T-Bridge in a clean place and in a released state, in order to guarantee proper functioning for the intended duration.
- It is advisable when applying the T-Way device via T-Bridge for the first time to do so in the presence of a physician.*
- Attention:**
- Use the device exclusively in accordance with the intended use and under the usage conditions shown in the precautions for use. The manufacturer is not responsible for improper use of the device.
  - Inspect the package and the device before using. Do not use if the packaging appears damaged or open, or if the device does not appear to be intact, as performance may be compromised.

In the presence of adverse events that differ from those described herein, or in the event of problems after having used T-Bridge, the patient and/or health worker is advised to report said events to the manufacturer or retailer and/or the State authorities concerned.

**Device usage instructions:** Refer to the instructions for use for application of T-Way with T-Bridge.

**Troubleshooting:** If T-Bridge proves to be defective, exhibiting the problems described in the paragraphs above or in the case of problems not covered in the instructions for use, please call the Theras toll-free number for Italy; otherwise, contact your retailer.

**Instructions for disposal:** After use, T-Bridge must be disposed of in accordance with current guidelines or procedures.



Manufacturer



Catalogue number



Batch number



Date of manufacture



Expiry date



Medical Device



Sterilized using ethylene oxide



Do not re-sterilize



Do not re-use



Fragile, handle with care



Keep away from sunlight



Keep dry



Consult instructions for use



Caution



Non-pyrogenic



Single patient multiple use



Single sterile barrier system



Do not use if package is damaged and consult instructions for use



CE Mark

**Предназначение:** порт за подкожно прилагане на инсулин.

**Описание на изделието:** T-Way е входен порт за подкожни инсулинови инжекции. Изделието е за еднократна употреба и се предоставя стерилно, в кутия от 10 броя, в единична опаковка (блистър), готова за употреба.

**Предназначение/Указания за употреба:** T-Way е предназначено за улесняване на подкожното приложение на инспирин с помощта на спиринови и предварително напълнени писалки. Изделието може да се прилага в областта на корема, горната част на краката, задната част на ръцете, бедрата и горната част на седалището [Фиг. 1] и може да се носи максимално до 72 часа. Изделието е предназначено за използване както в домашни условия, така и в здравни заведения.

**Пациенти и целеви потребители:** T-Way е подходящо при педиатрични (деца над 1 година) и възрастни пациенти с диабет, нуждаещи се от многократна инжекционна терапия. T-Way може да се прилага от самия пациент или от асистент.

**Клинични предимства:** T-Way позволява да се подобри управлението на многократната инъекционна инсулинова терапия, като премахва дразненето от многократните набождания.

Предпазни мерки при употреба:

- Използвайте T-Way съгласно указанията на Вашия лекуващ лекар, по-специално относно дозите, видовете и методите на прилагане на инсулин и начина и честотата на измерване на кръвната захар.
  - Спазвайте стриктни инструкциите за прилагане, употреба и отстраняване, дадени в настоящото ръководство за потребителя.
  - Използвайте T-Way със съвместими игли (дължина между 4 и 6 mm, диаметър между 28 и 32G).
  - Използвайте T-Way до изтичането на срока на годност, посочен на етикета, и го съхранявайте съгласно указанията на опаковката. Посочният срок на годност се отнася за продукт, съхраняван в неотворена опаковка и защитен от пряко излагане на слънце. В противен случай стерилизността, целостта и действието не са гарантиирани, което крие риск от замърсяване, неефективност, инфекция или алергични реакции.
  - Прилагайте T-Way върху напълно суха кожа, поне един час след душ, като избягвате влажна среда или след нанасяне на кремове.
  - Поставяйте T-Way съгласно критерии за ротация на възможните места за прилагане.
  - Обрънете внимание, че T-Way има максимален остатъчен обем от  $1,1 \mu\text{l}$  (0,1 единица лекарство). Не е известно дали това количество остава в катетъра или постепенно се освобождава в организма. Вкарайте бавния инсулин поне 1 час след прилагането на бързия инсулин, ако е предвидено.
  - Измерете кръвната захар до 2 часа след прилагането на ново T-Way, за да се убедите, че инсулинът е успел да пресъхне.

Препоръчва се първото приложение на изделието T-Way чрез T-Bridge да се извърши в присъствието на Вашия лекар.

**Противопоказания:** Не използвайте изделието на педиатрични пациенти под 1-годишна възраст.

**Странични ефекти:** Лепенката на T-Way е преминала успешно изследванията за бисъмвестимост и липса на сенсибилизиращи вещества и алереги. Ако са появят зачевряване, събрек или дразнене на кожата, отстранете изделиято и приложете ново на друго място. Ако симптомите продължават, обрънете се за съдействие към Вашата лекувачка лекар.

#### **Предупреждения:**

- Трайваг е предвидено за еднократна употреба. Не използвайте след срока от 72 часа, за да избегнете дразнене или кожни инфекции, прегъване на подкожния катетър или отлепване на лепенката, както и неправилно подаване на инсулин в мястото на инжектиране.
  - T-Way е проектирано да бъде съвместимо със специфични игли. Не използвайте изделието с илюзни обхвати на съвместимост.
  - T-Way може да се използва по време на обичайните ежедневни дейности, включително време на душ, къпане и плуване. След потапянето във водата проверете дали в устройството има течност. В противен случай отстранете T-Way, изхвърлете го и приложете ново устройство.
  - Проверете блистера и изделието преди употреба. Не използвайте T-Way, ако опаковката е повредена или отворена, или ако изделието е счупено, тъй като има опасност стериленност и/или действието да са нарушени. Не използвайте изделието, ако иглата е изкривена или огъната, или ако канюлата стърчи извън еквивалентната игла.
  - Използвайте изделието само в съответствие с предназначението, указанията и предпазните мерки при употреба. Неправилната употреба на изделието е извън отговорността на производителя.
  - Не използвайте парфими, разтворители или дезодоранти върху T-Way.
  - Прилагането на T-Way може да причини типично усещане на „ощипване“. При по-остра или продължителна болка се обрънете към Вашия лекувач лекар или към сервизното обслужване Theras, или към търговеца на дребно за отстраниране и смяна на изделието, ако е необходимо.

- Избягвайте прилагането на T-Way на места, където кожата е с гънки, силно окосмена, с татуировки, бенки, инфекции, белези, липодистрофи и стрии, за да не се наруши усвояването на инсулин.
  - Избягвайте места в пряк допир с дрехи или аксесоари и/или подложени на силно дразнене от интензивна физическа дейност.
  - Не използвайте изделието повторно в случаи на неуспешно приложение.
  - След прилагане на T-Way, преди да продължите с употребата му, проверете дали направляващата игла е правилно задържана в капачката.
  - След прилагане на T-Way, не пробивайте отново силиконовата мембрana [Фиг. 3С] с вкарвашата игла, тъй като подложката канюла може да се повреди, като наруши правилното подаване на инсулин.
  - При употребата може да се наблюдава образуването на конденз в изделието: това не влияе на правилното му действие.
  - В случаи на необяснимо високо ниво на кръвната захар, отлепване и/или разместване на лепенката, значително и продължително изтичане на инсулин от мембранията или лепенката, резистентност на писалката по време на инжеクтиране, отстранете изделието, изхвърлете го и приложете ново на място за инжеクтиране, различно от предходното или токущо използвано.

в случай на нежелани събития, различни от описаните в настоящото ръководство за потребителя, или при злоколики, възникнали в резултат на употребата на Т-Way, са пропътва пациент и/или медицинският персонал до събръц за случаите се на производителя или на търговеца на дребно и/или на компетентния държавен орган.

## Инструкции за използване на изделието

T-Way може да се прилага с помощта на специалното приспособление T-Bridge или ръчно.

## Прилагане на T-Way чрез приспособлението T-Bridge

- След като определите и подгответе мястото на приложение, отворете покосвата от T-Bridge и го извадете от защитния пликче [Фиг. 6]
  - Извадете T-Way от блистера [Фиг. 7], като го държите от страната на предпазителя на иглата [Фиг. 2B]
  - Вкарайте T-Way в T-Bridge [Фиг. 8] и го натиснете в отвора на апликатора [Фиг. 5F]
  - Отстраниете предпазните езичета на лепенката [Фиг. 9] и предпазителя от иглата [Фиг. 2B], като го прегнете и запазите за последващото му изхвърляне [Фиг. 10]
  - Заредете T-Bridge, като издържате синьото бутало [Фиг. 4D], докато се чуе потвърдително „щракване“ [Фиг. 11]
  - Леко защинете с пръстите кожата на мястото на прилагане и поставете T-Bridge, заредено с T-Way [Фиг. 12]
  - Натиснете едновременно страничните бутони на T-Bridge [Фиг. 4E], за да вкарате T-Way [Фиг. 13]
  - Натиснете синьото бутало на T-Bridge [Фиг. 4D], така че лепенката на T-Way да прилепне към кожата [Фиг. 14]
  - Отдлъчете T-Bridge от тялото и с един пръст натиснете лепенката на T-Way, за да я фиксираете добре [Фиг. 15]
  - Като държите T-Way неподвижно с пръстите, отстраниете капачката от иглата [Фиг. 2A] [Фиг. 16] и сложете предпазителя [Фиг. 2B], преди да изхвърлите [Фиг. 17]. Ако капачката на иглата [Фиг. 2A] остане във втрешността на T-Bridge, сложете предпазителя на иглата [Фиг. 2B] и натиснете буталите [Фиг. 4D], за да се отключи.

#### Ръчно прилагане на T-Wav

- След като определите и подгответе мястото за прилагане, извадете T-Way от блистера, като го дръжте от страната на предпазителя на иглата [Фиг. 18] и [Фиг. 19]
  - Отстраните предпазните езичета на лепенката [Фиг. 20] и предпазителя от иглата [Фиг. 28], като го прегънете и запазите за последващото изхъръление [Фиг. 21]
  - Внимателно защищете с пръстите кожата на мястото за прилагане и поставете T-Way [Фиг. 20-21]

Закрепете изделието върху кожата и отстранете капачката от иглата [Фиг. 2A], както е споменато в раздел „Прилагане на T-Way чрез приспособлението T-Bridge“.

**Инструкции за използване и отстраняване на T-Way**

- Дезинфицирайте мембранията [Фиг. 3С] с марля и спирт [Фиг. 23]
  - Пробите мембранията в центъра, като вкарате бавно иглата на писалката/ спринцовката в перпендикулярно положение: завъртете леко писалката/ спринцовката с пръстите, за да улесните центризирането на иглата в канала за инжектиране, до пълно ѝ влизане [Фиг. 24]. Инжектирайте лекарството и изчакайте 5 секунди, преди внимателно да извадите иглата на писалката/ спринцовката.
  - За да отстраниТЕ T-Way, повдигнете лепенката и внимателно я отделете от кожата [Фиг. 25]

**Решаване на проблеми:** Ако се установи, че T-Way е дефектно и има проблеми, описани в предходните параграфи, или в случаи на неизправности, които не са посочени в инструкциите за употреба, моля, свържете се с дежурния телефон на Theras,валиден за територията на Италия; в противен случай се обрънете към търговеца нандребно.

**Инструкции за изхвърляне:** След употреба T-Way трябва да се изхвърли в съответствие с действащите в болницата/клиниката разпоредби или указанията/процедурите относно опасните медицински отпадъци.

**Предназначение:** апликатор за многократна употреба за улесняване на поставянето на медицинското изделие T-Way.

**Описание на изделието:** T-Bridge е апликаторът за многократна употреба на T-Way. Изделието се предлага отдельно от T-Way в единична, готова за употреба опаковка.

**Предназначение/Указания за употреба:** T-Bridge е предвидено да улесни прилагането на T-Way при пациенти, които се нуждаят от многократна инжекционна терапия и използват T-Way, като гарантира повторно и безболезнено използване. T-Bridge може да се използва многократно в рамките на една година след първото прилагане. T-Bridge трябва да се използва в съответствие с ръководството за потребителя на T-Way.

**Пациенти и целеви потребители:** Както T-Way и T-Bridge е предназначено за педиатрични (деца над 1 година) и възрастни пациенти с диабет, които се нуждаят от многократна инжекционна терапия и използват медицинското изделие T-Way. T-Bridge е особено подходящо за пациенти, които изпитват страх от игли. T-Bridge може да се използва за прилагане на T-Way от самия пациент или от асистент.

#### Предпазни мерки при употреба:

- Почистете T-Bridge с марля и спирт след употреба или при наличие на следи от кръв или други замърсявания.
  - Съхранявайте T-Bridge на чисто място и в незададено положение, за да се гарантира правилното функциониране за предвидения период от време.
- Препоръча се първото прилагане на изделието T-Way чрез T-Bridge да се извърши в присъствието на Вашия лекар.

#### Предупреждения:

- Използвайте изделието само в съответствие с предназначението му и условията, посочени в предпазните мерки за употреба. Неправилната употреба на изделието е извън отговорността на производителя.
- Проверете опаковката и изделието преди употреба. Не използвайте, ако опаковката е повредена или отворена, или ако изделието е счупено, тъй като има опасност стерилността и/или действието да са нарушени.

В случай на нежелани събития, различни от описаните в настоящото ръководство за потребителя, или при злоколуки, взънзикани в резултат на употребата на T-Bridge, се препоръча пациентът и/или медицинският персонал да съобщи за случилото се на производителя или на търговеца на дребно и/или на компетентния държавен орган.

**Инструкции за използване на изделието:** Вижте инструкциите за употреба и прилагане на T-Way с T-Bridge.

**Решаване на проблеми:** Ако се установи, че T-Bridge е дефектно и има проблеми, описани в предходните параграфи, или в случай на неизправности, които не са посочени в инструкциите за употреба, моля, свържете се с дежурния телефон на Theras, валиден за територията на Италия; в противен случай се обърнете към търговеца на дребно.

**Инструкции за изхвърляне:** След употреба T-Bridge трябва да се изхвърли в съответствие с действащите указания или процедури.



Производител



Номер по каталог



Партиден номер



Дата на производство



Срок на годност



Медицинско изделие



Стерилизирано с етилен оксид



Не стерилизирайте повторно



Не използвайте повторно



Чупливо, боравете внимателно



Пазете от слънчева светлина



Поддържайте сухо



Вижте ръководството за потребителя



Внимание



Непирогенно



Един пациент многократна употреба



Единична стерилна бариерна система



Не използвайте, ако опаковката е повредена и вижте инструкциите за употреба



Маркировка CE

**Cílové použití:** Port pro podkožní dávkování inzulinu.

**Popis prostředku:** T-Way je přístupový port pro provádění podkožních injekcí inzulinu. Prostředek je určen pouze pro jedno použití a je distribuován ve sterilním stavu, v krabici po 10 kusech, v samostatném balení (blistr), připraven k použití.

**Určené použití / pokyny pro použití:** T-Way je určen pro usnadnění podkožního podávání inzulinu prostřednictvím stříkaček a přednaplněných per. Prostředek může být aplikován na brácho, vrchní část nohou, zadní část paží, boky a horní část hýdži [obr. 1] a může být nasazen po dobu maximálně 72 hodin. Prostředek je určen pro použití v domácím prostředí i ve zdravotnických zařízeních.

**Pacient a cíloví uživatel:** T-Way je určen pro diabetické pacienty v dětském věku (počínaje věkem 1 roku) i v dospělém věku, kteří vyžadují terapii více injekcemi. T-Way může být aplikován samotným pacientem nebo asistentem.

**Klinický přínos:** T-Way umožňuje zlepšit inzulínovou terapii více injekcemi odstraněním potřeby více vpichů.

#### Opatření pro použití:

- Používejte T-Way podle pokynů svého ošetřujícího lékaře, především co se týče dávek, typu a způsobu podávání inzulinu a způsobu a intervalu měření glykemie.
- Důsledně dodržujte pokyny pro aplikaci, použití a odstranění, uvedené v tomto návodu k použití.
- T-Way používejte s kompatibilními jehlami (s délkou od 4 do 6 mm, průměr od 28 do 32G).
- T-Way používejte do data expirace uvedeného na štítku a uchovávejte jej podle pokynů pro skladování uvedených na balení. Uvedené datum expirace se vztahuje na výrobek uchovávaný v neporušeném balení a mimo přímého vystavení slunečnímu záření. V opačném případě sterilita, neporušení a vlastnosti nejsou zaručené a vzniká riziko kontaminace, neúčinnosti, infekce nebo alergických reakcí.
- T-Way aplikujte na úplně suchou pokožku, nejméně hodinu po sprchování, a vynáhne se přitom vlnkým prostředím nebo použití krémů.
- T-Way aplikujte podle kritériá střídání možných míst aplikace.
- Zohledněte, že T-Way má zbytkový objem maximálně 1,1 µl (0,1 jednotky léku). Není známo, zda uvedené množství zůstává v katetu nebo je postupně uvolňováno do organismu. Pomalý inzulin podávajte nejméně 1 hodinu po podání rychlého inzulinu, podává-li se také.
- Do 2 hodin od aplikace nového T-Way změřte glykemii, abyste se ujistili, že podání inzulinu proběhlo správně.

Doporučuje se provést první aplikaci prostředku T-Way prostřednictvím příslušenství T-Bridge za přítomnosti lékaře.

**Kontraindikace:** Nepoužívejte tento prostředek u dětských pacientů mladších 1 roku.

**Nezádoucí účinky:** Náplast T-Way absolvovala studie biokompatibility a absence látek zvyšujících citlivost a alergénů. V případě výskytu zčervenání, svědění nebo podráždění pokožky prostředek odstraňte a provedte aplikaci nového na jiném místě. Pokud příznaky dlouho přetrávají, obraťte se na svého ošetřujícího lékaře.

#### Varování:

- Prostředek T-Way byl navržen pro jedno použití. Nepoužívejte jej po uplynutí 72 hodin, aby se zabránilo podávání nebo infekcím pokožky, přetíčení a zlomení podkožního katetu nebo ztrátě teností náplasti a nepřesnému dávkování inzulinu v příslušném místě aplikace injekce.
- T-Way byl navržen tak, aby byl kompatibilní se specifickými jehlami. Nepoužívejte prostředek s jehlami mimo rozsah kompatibility.
- T-Way lze používat při běžných denních činnostech, včetně sprchování, koupání a plavání. Po ponovení do vody zkонтrolujte, zda se uvnitř prostředku nenachází žádná tekutina. Jinak odstraňte prostředek T-Way, zlikvidujte jej a aplikujte nový prostředek.
- Před použitím zkонтrolujte blistr a prostředek. Nepoužívejte T-Way, pokud bylo balení poškozeno nebo otevřeno nebo když prostředek není neporušen, protože jeho sterilita a/nebo vlastnosti by mohly být ohroženy. Nepoužívejte prostředek, pokud je jehla zkřivena nebo ohnutá nebo když kanya vyciná za zaváděcí jehlu.
- Prostředek používejte výhradně v souladu s cílovým použitím, pokyny a opatřeními pro použití. Nevhodné použití prostředku překraje odpovědnost výrobce.
- Nepoužívejte na T-Way voňavky, rozpuštědla nebo deodoranty.
- Aplikace prostředku T-Way může způsobit typický pocit „stipnutí“. V případě, že byste pocítili ostréjší nebo přetrávající bolest, obraťte se na svého lékaře, na službu pomoci ze strany firmy Theras nebo na příslušného prodejecku kvůli případnému odstranění nebo výměně prostředku.
- Zabraňte aplikaci prostředku T-Way v oblastech, kde se pokožka vyznačuje přítomností záhybů, vysoké hustoty ochlupení, tetování, mateřských známének, infekcí, jizev, lipodistrofii a strií, aby nedocházelo k ohrožení absorpce inzulinu. Vyhnete se oblastem, které jsou v kontaktu s oděvy nebo doplňky, a/nebo oblastem velmi namáhaným intenzivní fyzickou aktivitou.
- Pokud aplikace neproběhla správně, prostředek nepoužívejte.

• Po aplikaci prostředku T-Way ještě před jeho použitím zkонтrolujte, zda byla vodicí jehla správně zachycena ve viku. Po aplikaci prostředku T-Way znova nepropichujte silikonovou přepážku [obr. 3C] zaváděcí jehlu, protože by mohlo dojít k poškození podkožní kanyly a ohrožení správného podávání inzulinu.

• Během období požití je možné pozorovat jev tvorby kondenzátu uvnitř prostředku: tento jev neohrožuje správnou činnost prostředku.

• V případě nevysestívitelně vysoké hodnoty glykémie, povolení a/nebo přesunu náplasti, konzistentního a opakování úniku inzulinu z přepážky nebo náplasti, odolnosti pera během injekce vždy odstraňte prostředek, zlikvidujte jej a aplikujte nový prostředek na místo injekce odlišné od předešlého nebo od právě použitého.

V případě nepříznivých událostí, odlišných od těch, které jsou popsány v tomto návodu k použití, nebo v případě nehod, které se vyskytly po použití prostředku T-Way, se doporučuje, aby pacient a/nebo zdravotnický pracovník oznámil danou událost výrobci, příslušnému prodejci a/nebo kompetentnímu státnímu orgánu.

#### Návod k použití prostředku

T-Way může být aplikován prostřednictvím specifického příslušenství T-Bridge nebo manuálně.

#### Aplikace prostředku T-Way prostřednictvím příslušenství T-Bridge

1. Po vyhledání a přípravě oblasti aplikace otevřete balení příslušenství T-Bridge a vyjměte jej z ochranného sáčku [obr. 6].
2. Vymějte T-Way z blistru [obr. 7] a držte jej přitom ze strany ochranné krytky jehly [obr. 2B].
3. Vložte prostředek T-Way dovnitř příslušenství T-Bridge [obr. 8] a usnadněte zavacifiknutí v naváděcím ústří, které se nachází na aplikátoru [obr. 5F].
4. Odstraňte ochranná křidélka náplasti [obr. 9] a ochrannou krytku jehly [obr. 2B] jejím ohnutím bočním a odložte ji za účelem následné likvidace [obr. 10].
5. Natáhněte příslušenství T-Bridge potáhnutím modrého pístu [obr. 4D] až po potvrzující „cvaknutí“ [obr. 11].
6. Prsty lehce sevřete pokožku v místě aplikace a umístěte natažené příslušenství T-Bridge s prostředkem T-Way [obr. 12].
7. Současně stiskněte boční tlačítka na příslušenství T-Bridge [obr. 4E] kvůli vložení prostředku T-Way [obr. 13].
8. Stiskněte modré pistí příslušenství T-Bridge [obr. 4D] kvůli umožnění přilnutí náplasti prostředku T-Way k pokožce [obr. 14].
9. Oddalte příslušenství T-Bridge od téla a prstem přejďte po náplasti prostředku T-Way kvůli jeho rádnému připevnění [obr. 15].
10. Přidržte prsty prostředek T-Way bez pohybu, manuálně odstraňte nosně viko jehly [obr. 2A] [obr. 16] a nasaďte ochrannou krytku [obr. 2B] ještě před likvidací [obr. 17]. Když nosně viko jehly [obr. 2A] zůstalo uvnitř příslušenství T-Bridge, nasaďte ochrannou krytku na jehlu [obr. 2B] a stiskněte pist [obr. 4D] kvůli jeho odpojení.

#### Manuální aplikace prostředku T-Way

1. Po vyhledání a přípravě oblasti aplikace vyjměte prostředek T-Way z blistru, přičemž jej držte ze strany krytky jehly [obr. 2B] [obr. 18 a 19].
  2. Odstraňte ochranná křidélka náplasti [obr. 20] a ochrannou krytku jehly [obr. 2B] jejím ohnutím bočním a odložte ji za účelem následné likvidace [obr. 21].
  3. Prsty lehce pichněte do pokožky v místě aplikace a vložte prostředek T-Way mírným manuálním zatlačením [obr. 22].
- Připevněte prostředek k pokožce a odložte nosně viko jehly [obr. 2A] v souladu s popisem v části „Aplikace prostředku T-Way prostřednictvím příslušenství T-Bridge“.

#### Návod k použití a odstranění prostředku T-Way

- Výdezinifikujte přepážku [obr. 3C] gázou a alkoholem [obr. 23].
- Pronikněte středem přepážky pomálej vniknutím jeholu pera/stříkačky v kolmém poloze: prsty mírně pootocete perem/stříkačkou kvůli usnadnění vystředění jehly ve vstřikovacím kanálu, až do úplného zasunutí jehly [obr. 24]. Proveďte vstříknutí léku, výčkejte 5 sekund a teprve poté jemně vytáhněte jehlu pera/stříkačky.
- Pro odstranění prostředku T-Way nadzdvíhněte náplast a jemně ji odtáhněte od pokožky [obr. 25].

**Řešení problémů:** V případě, že by byl prostředek T-Way vadný, že by se vyznačoval problémy popsanými v předcházejících odstavcích nebo v případě problémů, které nejsou uvedeny v návodu k použití, se prosím obrátte na zelené číslo firmy Theras platné pro italské území; v opačném případě se obrátte na příslušného prodejecku.

**Pokyny pro likvidaci:** Po použití prostředku T-Way je třeba provést jeho likvidaci v souladu s předpisy nebo základními pokyny/postupy platnými v nemocnici/klinice pro nebezpečný nemocniční zdravotnický odpad.

**Cílové použití:** Víceúčelový aplikátor pro usnadnění zasunutí zdravotnického prostředku T-Way.

**Popis prostředku:** T-Bridge je víceúčelový aplikátor prostředku T-Way. Je distribuován odděleně od prostředku T-Way, v samostatném balení, připravený k použití.

**Určené použití / pokyny pro použití:** Příslušenství T-Bridge je určené pro usnadnění aplikace prostředku T-Way u pacientů, kteří vyžadují terapii více injekcemi a kteří používají prostředek T-Way, a umožňuje opakovatelnou a bezbolestnou aplikaci. Příslušenství T-Bridge může být použito víckrát po dobu maximálně jednoho roku, počínaje první aplikací. Příslušenství T-Bridge musí být používáno v souladu s návodom k použití prostředku T-Way.

**Pacient a cíloví uživatel:** Tak jako prostředek T-Way je i příslušenství T-Bridge určeno pro diabetické pacienty v dětském věku (počínaje věkem 1 roku) i v dospělém věku, kteří vyžadují terapii více injekcemi a kteří používají zdravotnický prostředek T-Way. Příslušenství T-Bridge je mimořádně vhodné pro pacienty, kteří trpí tryfanofobií. Příslušenství T-Bridge lze použít pro aplikaci prostředku T-Way samotným pacientem nebo asistentem.

#### Opatření pro použití:

- Příslušenství T-Bridge vycistěte po použití nebo za přítomnosti stop krve nebo jiných kontaminantů gázou a alkoholem.
- Příslušenství T-Bridge uchovávejte na čistém místě a v poloze nenatažení nezaručené správné činnosti během určené životnosti.

**Doporučuje se provést první aplikaci prostředku T-Way prostřednictvím příslušenství T-Bridge za přítomnosti lékaře.**

#### Varování:

- Prostředek používejte výhradně v souladu s určeným použitím a podmínkami použití uvedenými v opatřeních pro použití. Nevhodné použití prostředku překrajeuje odpovědnost výrobce.
- Před použitím zkontrolujte balení a prostředek. Prostředek nepoužívejte, pokud bylo balení poškozeno nebo otevřeno nebo když prostředek není neporušen, protože vlastnosti by mohly být ohroženy.

V případě nepříznivých událostí, odlišných od těch, které jsou popsány v tomto návodu k použití, nebo v případě nehod, které se vyskytly po použití příslušenství T-Bridge, se doporučuje, aby pacient a/nebo zdravotnický pracovník oznámil danou událost výrobci nebo příslušnému prodejci a/nebo kompetentnímu státnímu orgánu.

**Návod k použití prostředku:** Vycházejte z návodu k použití pro aplikaci prostředku T-Way s příslušenstvím T-Bridge.

**Řešení problémů:** V případě, že by bylo příslušenství T-Bridge vadné, že by se vyznačovalo problémy popsanými v předcházejících odstavcích nebo v případě problémů, které nejsou uvedeny v návodu k použití, se obraťte na zelené číslo firmy TheraLIFE pro italské území; v opačném případě se obralte na příslušného prodejce.

**Pokyny pro likvidaci:** Po použití je třeba příslušenství T-Bridge zlikvidovat ve shodě s platnými základními pokyny/postupy.



Výrobce



Katalogové číslo



Číslo šarže



Datum výroby



Datum expirace



Zdravotnický prostředek



Sterilizováno ethylénoxidem



Znovu nesterilizujte



Nepoužívejte opětovně



Křehké, manipulujte opatrně



Uchovávejte mimo přímý dosah slunečních paprsků



Udržujte v suchém stavu



Přečtěte si návod k použití



Upozornění



Nepyrogenní



Vicenásobné použití pro jednoho pacienta



Jednoduchý systém sterilní bariéry



Nepoužívejte, když je obal poškozený,  
a přečtěte si návod k použití



Označení CE

**Påtænkt anvendelse:** Port til subkutan indgift af insulin.

**Beskrivelse af udstyret:** T-Way er en indgangsport til udførelse af subkutane injektioner af insulin. Udstyret er til engangsbrug og distribueres steril i en æske à 10 stk., i en enkelt pakke (blisterpakning), klar til brug.

**Påtænkt anvendelse/Brugsanvisning:** T-Way er indikeret til at lette subkutan indgift af insulin via sprøjter og fyldte penne. Udstyret kan påføres på maven, den øverste del af benene, forsiden af armene, hofteerne og den øverste del af ballerne [Fig. 1] og må bæres i maksimum 72 timer. Udstyret er beregnet til at blive anvendt både i hjemmet og i sundhedsvæsenet.

**Patienter og tiltænkte brugere:** T-Way er indikeret til diabetespatienter, både børn (fra 1 år) og voksne, som har behov for behandling med mange indsprøjtninger. T-Way kan påføres af patienten selv eller af en hjælper.

**Kliniske fordele:** T-Way hjælper med at forbedre administrationen af behandling med mange indsprøjtninger af insulin, fordi den fjerner generne fra de mange stik.

#### Forholdsregler ved anvendelsen:

- Anvend T-Way efter din praktiserende læges anvisninger, især hvad angår doser, typer og indgivningsmåder af insulin og målestørrelser og -højighed af blodsukkeret.
- Overhold på det strengeste anvisningerne for påføring, anvendelse og fjernelse, som står i denne brugsanvisning.
- Anvend T-Way med forenelige nåle (længde mellem 4 og 6 mm, diameter mellem 28 og 32 G).
- Anvend T-Way inden den udlobsdato, der er anført på etiketten, og opbevar udstyret i henhold til opbevaringsanvisningen på pakken. Den angivne udlobsdato henviser til produktet, når det opbevares i en intakt pakke og beskyttes mod eksponering for direkte sol. Ellers garanteres produkets sterilitet, integritet og ydeevne ikke, hvilket kan udgøre en risiko for kontaminerings-, ineffektivitet, infektion og allergiske reaktioner.
- Påfør T-Way på fuldstændig tor hud, mindst en time efter anvendelse af creme eller brusebad, så fugtige forhånd undgås.
- Påfør T-Way efter kriteriet med skiftende påføringssteder.
- Tænk på, at T-Way har en maks. residual volumen på 1,1 µl (0,1 enhed af lægemidlet). Det visdes ikke, om denne rest forbliver i kateteret eller bliver frigivet gradvist i organismen. Indgiv insulinen langsomt mindst 1 time efter indgift af den hurtige insulin, hvis det er foreskrevet.
- Mål blodsukkeret senest 2 timer efter påføring af en ny T-Way for at sikre, at indgiften af insulin er foregået korrekt.

*Det tilrådes at udføre den første påføring af T-Way-udstyret med T-Bridge, mens en læge er til stede*

**Kontraindikationer:** Anvend ikke udstyret hos patienter, som er børn under 1 år.

**Bivirkninger:** T-Way-plastret har gennemgået forsøg vedrørende biokompatibilitet og fravær af sensibiliseringe stoffer og allergener. Hvis der skulle opstå rødme, kløe eller irritation i huden, skal udstyret fjernes, og påføringen skal foregå på et andet sted. Kontakt din praktiserende lege, hvis symptomerne er varer ved.

#### Advarsler:

- T-Way er beregnet til engangsbrug. Anvend det ikke i mere end 72 timer for at undgå irritation og infektioner i huden, bojning af det subkutane kateter eller tab af plastrets klæbevinde foruden en unojagtig insulinlevering på det berørte injektionssted.
- T-Way er designet til at være forenelig med specifikke nåle. Anvend ikke udstyret med nåle, der ikke er inden for det forenelige område.
- T-Way kan bruges under normale, daglige aktiviteter som fx brusebad, badning og svømming. Kontrollér efter nedskænking i vand, at der ikke er væske inde i udstyret. I så fald fjern T-Way, bortskaft det og påfør et nyt udstyrt.
- Efterst blisterpakningen og udstyret for brug. Anvend ikke T-Way, hvis pakken er beskadiget eller åbnet, eller hvis udstyret ikke er intakt, fordi det kan gå ud over sterilitet og/eller ydeevnen. Anvend ikke udstyret, hvis nålen er skæv eller bøjet, eller hvis kanylen rager ud over indføringsnålen.
- Anvend udelukkende udstyret i henhold til den tiltænkte anvendelse, brugsanvisningen og forholdsreglerne for anvendelsen. Forkert anvendelse af udstyret er ikke producentens ansvar.
- Benyt ikke parfume, oplosningsmidler eller deodoranter på T-Way.
- Påføringen af T-Way kan føles som et typisk "nap". Hvis der skulle opstå smerte, der er kraftigere eller vedvarende, skal du kontakte din egen lege eller Theras' hjælpservice eller din forhandler for eventuelt derefter at fjerne eller udskifte udstyret.
- Undgå påføring af T-Way på områder, hvor huden har folder, tætte hår, tatoveringer, modermærker, infektioner, ar, lipodystrofier og strækmaærker for ikke at rejse twirl om absorberingen af insulin. Undgå områder, som er i tæt kontakt med tøj eller tilbehør, og/eller som belastes i høj grad under intens fysisk aktivitet.
- Anvend ikke udstyret, hvis påføringen er mislykkedes.
- Efter påføring af T-Way, skal du, inden du fortsætter anvendelsen, kontrollere, at den styrende nål sidder korrekt i hæften.
- Efter påføring af T-Way må du ikke lave hul i silikonmembranen [Fig. 3C] med indføringsnålen, fordi det kan beskadige den subkutane kanyle og rejse twirl om korrekt indgift af insulin.

• Under anvendelsesperioden kan der opstå et fænomen med kondens inde i udstyret. Dette fænomen anfægter ikke udstyrets korrekte funktion.

- I tilfælde af uforklart høje blodsukkerniveauer, løsgørelse og/eller forskydning af plastret, betydelig og gentagen udstromming af insulin fra membranen eller plastret, modstand mod pennen under injektion skal du altid fjerne udstyret, bortskaft det og påføre et nyt udstyrt, der er forskelligt fra det tidligere eller netop benyttede.

I tilfælde af bivirkninger, der er forskellige fra dem, der er beskrevet i denne brugsanvisning eller i tilfælde af opståede uheld efter brugen af T-Way, anbefales det, at patienten og/eller sundhedspersonen meddeler hændelsen til producenten eller forhandleren og/eller af de kompetente myndigheder.

#### Brugsanvisning til udstyret

T-Way kan påføres ved hjælp af det beregnede T-Bridge-tilbehør eller manuelt.

#### Påføring af T-Way med T-Bridge-tilbehøret

1. Efter at have bestemt og forberedt påføringsområdet skal du åbne pakken med T-Bridge og tage beskyttelsespose ud [Fig. 6]
2. Tag T-Way ud af blisterpakningen [Fig. 7], idet du holder om delen med nålens beskyttelse [Fig. 2B]
3. Sæt T-Way ind i T-Bridge [Fig. 8] ved hjælp af påføringsudstyrets samling [Fig. 5F]
4. Fjern plastrets beskyttelsesfolier [Fig. 9] og nålens beskyttelse [Fig. 2B], idet du bører den sidelæns, og gem den til efterfølgende bortskaftelse [Fig. 10]
5. Lad T-Bridge ved at trække i det blå stempel [Fig. 4D], indtil der lyder et bekræftende "Klik" [Fig. 11]
6. Klem let med fingrene om huden på påføringsstedet, og anbring T-Bridge, der er ladet med T-Way [Fig. 12]
7. Tryk samtidig på tryknapperne på siderne af T-Bridges [Fig. 4E] for at indsætte T-Way [Fig. 13]
8. Tryk det blå stempel på T-Bridge [Fig. 4D], så T-Way-plastret kan klæbes på huden [Fig. 14]
9. Fjern T-Bridge fra kroppen, og tryk en finger på T-Way-plastret for at sætte det godt fast [Fig. 15]
10. Hold T-Way fast med fingrene, men du manuelt fjerner hætten til nåleholderen [Fig. 2A] [Fig. 16], og påsæt beskyttelsen [Fig. 2B] før bortskaftelsen, [Fig. 17].

Hvis nåleholderen [Fig. 2A] skulle forblive inde i T-Bridge, skal du påføre beskyttelsen på nålen [Fig. 2B] og trykke på stemplet [Fig. 4D] for at frakoble det.

#### Manuel påføring af T-Way

1. Efter at du har bestemt og forberedt påføringsområdet, skal du tage T-Way ud af blisterpakningen, idet du holder om delen med nålens beskyttelse [Fig. 2B] [Fig. 18 og 19]
2. Fjern plastrets beskyttelsesfolier [Fig. 20] og nålens beskyttelse [Fig. 2B], idet du bører den sidelæns, og gem den til efterfølgende bortskaftelse [Fig. 21]
3. Klem let med fingrene om huden på påføringsstedet, og indsæt T-Way med et let manuelt tryk [Fig. 22]

Fastgør udstyret på huden, og fjern hætten til nåleholderen [Fig. 2A], som beskrives i punktet "Påføring af T-Way med T-Bridge-tilbehøret".

#### Brugsanvisning og fjernelse af T-Way

- Desinicer membranen [Fig. 3C] med gaze og alkohol [Fig. 23]
- Gennemtræng membranen i midten ved langsomt at stikke pennens/sprøjtsens nål ind i en vinkelret position. Udfør en let rotation af pennens/sprøjtsen med fingrene for at styre nålens centriering i injektionskanalen indtil dens fuldstændig indsættelse i nålen [Fig. 24]. Udfør injektionen af lægemidlet, og vent 5 sekunder med at trække pennens/sprøjtsens nål forsigtigt ud
- Fjern T-Way ved at løfte plastret og forsigtigt trække det af huden [Fig. 25].

**Løsning af problemer:** Hvis T-Way skulle være fejlbehaftet, og der opstår problemer som beskrevet i ovenstående punkter, eller hvis problemerne ikke er angivet i Brugsanvisningen, bedes du kontakte Theras' italienske gratis telefonnummer eller kontakte din forhandler.

**Bortskaftelsesforhold:** Efter brugen skal T-Way bortskaftes efter reglerne eller de gældende retningslinjer/procedurer på sygehuset/klinikken for farligt sygehusaffald.

**Påtænkt anvendelse:** Påføringsudstyr til flergangsbrug til nem indsættelse af det medicinske T-Way-udstyr.

**Beskrivelse af udstyret:** T-Bridge er et påføringsudstyr til flergangsbrug til T-Way. Udstyret distribueres separat fra T-Way i én enkelt pakke, klar til brug.

**Påtænkt anvendelse/Brugsanvisning:** T-Bridge er indikeret til at lette påføringen af T-Way hos patienter, som har behov for behandling med mange indsprøjtninger, og som bruger T-Way med henblik på gentagen og smertefri påføring. T-Bridge kan anvendes flere gange i maksimum et år fra første påføring. T-Bridge skal bruges i henhold til T-Ways brugsanvisning.

**Patienter og tiltænkte brugere:** Ligesom T-Way er T-Bridge indikeret til diabetespatienter, både børn (fra 1 år) og voksne, som har behov for behandling med flere indsprøjtninger og anvender det medicinske T-Way-udstyr. T-Bridge er særlig indikeret for patienter med nålefysty. T-Bridge kan anvendes til påføring af T-Way af patienten selv eller en hjælper.

#### Forholdsregler ved anvendelsen:

- Rens T-Bridge med gaze og alkohol efter brug eller ved tilstedeværelse af spor af blod eller andre kontaminerende materialer.
- Opbevar T-Bridge på et rent sted og i en afladet position for at garantere den korrekte funktion under den fastsatte varighed.

*Det tilrådes at udføre den første påføring af T-Way-udstyret med T-Bridge, mens en læge er til stede.*

#### Advarsler:

- Anvend udelukkende udstyret i henhold til den fastsatte anvendelse og de anvendelsesforhold, der står under forholdsreglerne for anvendelsen. Forkert anvendelse af udstyret er ikke producentens ansvar.
- Efterse pakken og udstyret for brug. Anvend det ikke, hvis pakken er beskadiget eller åbnet, eller hvis udstyret ikke er intakt, fordi det kan gå ud over sterilitetten og/eller ydeevnen.

I tilfælde af bivirkninger, der er forskellige fra dem, der er beskrevet i denne brugsanvisning, eller i tilfælde af opståede uheld efter brugen af T-Bridge, anbefales det, at patienten og/eller sundhedspersonen meddeler hændelsen til producenten eller forhandleren og/eller af de kompetente myndigheder.

**Brugsanvisning for udstyret:** Se brugsanvisningen for påføring af T-Way med T-Bridge

**Løsning af problemer:** Hvis T-Bridge skulle være fejlbehæftet, og der opstår problemer som beskrevet i ovenstående punkter, eller hvis problemerne ikke er angivet i Brugsanvisningen, bedes du kontakte Theras' italienske gratis telefonnummer eller kontakte din forhandler.

**Bortskaffelsesforhold:** Efter brug skal T-Bridge bortskaffes i overensstemmelse med gældende retningslinjer eller procedurer.



Producent



Katalognummer



Partnummer



Fremstillingsdato



Udløbsdato



Medicinsk udstyr



Steriliseret med ethylenoxid



Skal ikke steriliseres igen



Må ikke genbruges



Skrøbeligt, skal håndteres forsigtigt



Bør ikke udsættes for sollys



Skal opbevares tørt



Se brugsanvisningen



Pas på!



Ikke-pirogen



Til flergangsbrug på én enkelt patient



Enkelt sterilt barrieresystem



Må ikke anvendes, hvis emballagen ikke er intakt, og læs brugsanvisningen



CE-mærke

**Verwendungszweck:** Port für die subkutane Verabreichung von Insulin.

**Gerätebeschreibung:** Der T-Way ist ein Zugangsport zur Verabreichung subkutaner Insulingaben. Das Gerät ist für den Einmalgebrauch bestimmt und wird steril, in einer Schachtel à 10 Stück, einzeln verpackt (Blisterverpackung) und gebrauchsfertig geliefert. **Verwendungszweck/Anwendungshinweise:** Der T-Way soll die subkutane Verabreichung von Insulin mittels vorab aufgezogener Spritzen und Pens erleichtern. Das Gerät kann am Bauch, am Oberschenkel, an der Rückseite des Arms, an der Hüfte und am oberen Gesäßbereich angebracht [Abb. 1] und bis zu 72 Stunden getragen werden. Das Gerät ist für den Einsatz sowohl im häuslichen Umfeld als auch in Gesundheitseinrichtungen vorgesehen.

**Patienten und Empfänger der Anwendung:** Der T-Way ist bei Diabetespatienten im pädiatrischen Alter (ab 1 Jahr) und Erwachsenen angezeigt, die eine multiple Injektionstherapie benötigen. Der T-Way kann vom Patienten selbst oder von einem Assistenten angebracht werden.

**Klinische Vorteile:** Der T-Way ermöglicht es, die Handhabung einer multiplen Insulingaben zu verbessern, indem Beschwerden aufgrund vielfacher Einstiche beseitigt werden.

#### Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung:

- Verwenden Sie den T-Way gemäß den Anweisungen Ihres Arztes, insbesondere hinsichtlich der Dosierung, der Art und Weise der Insulinverabreichung sowie der Art und der Häufigkeit der Blutzuckermessung.
- Befolgen Sie sorgfältig die Anweisungen bezüglich der Anbringung, der Verwendung und der Entfernung, gemäß der Abbildungen in dieser Gebrauchsanleitung.
- Verwenden Sie den T-Way mit kompatiblen Nadeln (Länge zwischen 4 und 6 mm, Durchmesser zwischen 28 und 32 G).
- Verwenden Sie den T-Way innerhalb des auf dem Etikett angegebenen Verfallsdatums und bewahren Sie das Gerät gemäß den Lagerungsanweisungen auf der Verpackung auf. Das angegebene Verfallsdatum bezieht sich auf das in intakter Verpackung und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt gelagerte Produkt. Andernfalls sind Sterilität, Integrität und Leistungsfähigkeit nicht gewährleistet, wodurch das Risiko einer Kontamination, Ineffizienz, Infektion oder allergischer Reaktionen entsteht.
- Bringen Sie den T-Way mindestens eine Stunde nach dem Duschen auf der vollständig trockenen Haut an, vermeiden Sie dabei feuchte Umgebungen oder die vorherige Verwendung von Cremes.
- Bringen Sie den T-Way entsprechend dem Rotationsschema der möglichen Anbringungsstellen an.
- Beachten Sie, dass der T-Way ein maximales Restvolumen von 1,1 µl (0,1 Einheit insulin) hat. Es ist nicht bekannt, ob dieser Rückstand im Katheter verbleibt oder allmählich in den Körper abgegeben wird. Falls entsprechend vorgesehen, verabreichen Sie langsam wirkendes Insulin mindestens 1 Stunde nach der Verabreichung von schnell wirkendem Insulin.
- Messen Sie Ihren Blutzucker innerhalb von 2 Stunden nach dem Anbringen eines neuen T-Way, um sicherzustellen, dass das Insulin richtig verabreicht wurde.

**Es wird empfohlen, das erste Anbringen des T-Way-Geräts über die T-Bridge im Beisein eines Arztes durchzuführen**

**Kontraindikationen:** Verwenden Sie das Gerät nicht bei Patienten in pädiatrischem Alter unter 1 Jahr.

**Nebenwirkungen:** Das T-Way-Pflaster hat Studien zur Biokompatibilität und zur Abwesenheit sensibilisierender Substanzen und Allergene bestanden. Falls Rötungen, Juckreiz oder Hautreizzonen auftreten sollten, entfernen Sie das Gerät und bringen Sie ein Neues an einer anderen Stelle an. Sollten die Beschwerden länger anhalten, wenden Sie sich bitte an Ihren Arzt.

#### Warnhinweise:

- Der T-Way ist für den einmaligen Gebrauch konzipiert. Verwenden Sie das Gerät nicht über den Zeitraum der 72 Stunden hinaus, um Reizungen oder Infektionen der Haut, ein Abknicken des subkutanen Katheters oder ein Nachlassen der Haftung des Klebefplasters sowie eine ungenaue Insulinabgabe an der betroffenen Injektionsstelle zu vermeiden.
- Der T-Way ist für eine Kompatibilität mit bestimmten Nadeln konzipiert. Verwenden Sie das Gerät nicht mit Nadeln außerhalb des Kompatibilitätsbereichs.
- Der T-Way kann bei alltäglichen Tätigkeiten wie Duschen, Baden und Schwimmen verwendet werden. Überprüfen Sie nach dem Eintauchen in Wasser, ob im Inneren des Geräts Flüssigkeit vorhanden ist. Entfernen Sie in diesem Fall den T-Way, entsorgen Sie ihn und bringen Sie ein neues Gerät an.
- Überprüfen Sie vor der Verwendung die Blisterverpackung und das Gerät. Verwenden Sie den T-Way nicht, wenn die Verpackung beschädigt oder geöffnet oder das Gerät nicht unversehrt ist, da die Sterilität und/oder Leistungsfähigkeit beeinträchtigt sein könnten. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn die Nadel schief oder gebogen ist oder wenn die Kanüle über die Einführungsnadel hinausragt.
- Benutzen Sie das Gerät ausschließlich dem Verwendungszweck, den Anweisungen und Vorsichtsmaßnahmen entsprechend. Bei einer unsachgemäßen Verwendung des Geräts ist die Haftung des Herstellers ausgeschlossen.
- Verwenden Sie keine Parfüme, Lösungsmittel oder Deodorants auf dem T-Way.
- Beim Anbringen des T-Way kann ein Zwickgefühl auftreten. Sollten Sie ein stärkeres oder anhaltendes Schmerzempfinden verspüren, wenden Sie sich bitte an Ihren Arzt oder den Theras-Kundendienst oder den zuständigen Händler, um eventuell mit der Entfernung und dem Ersatz des Geräts fortzufahren.

• Um die Insulinaufnahme nicht zu beeinträchtigen, vermeiden Sie die Anbringung des T-Way in Zonen mit Hautfalten, hoher Haaridat, Tätowierungen, Muttermalen, Infektionen, Narben, Lipodystrophien und Dehnungsstreifen. Vermeiden Sie Zonen, die engem Kontakt mit Kleidung oder Accessoires ausgesetzt sind und/oder durch intensive körperliche Aktivität stark beansprucht werden.

- Falls die Anbringung nicht erfolgreich war, verwenden Sie das Gerät nicht erneut.
- Überprüfen Sie nach der Anbringung des T-Way und bevor Sie mit der Verwendung fortfahren, dass die Führungsnadel richtig in der Kappe gehalten wird.
- Durchstechen Sie nach der Anbringung des T-Way das Silikonseptum nicht erneut [Abb. 3C] mit der Einführungsnadel, da die subkutane Kanüle beschädigt werden könnte, was zu einer Beeinträchtigung der ordnungsgemäßen Verabreichung von Insulin führen könnte.
- Während der Nutzungsdauer kann es zu Kondensation im Inneren des Geräts kommen. Dieses Phänomen stellt keine Beeinträchtigung der ordnungsgemäßen Funktion des Geräts dar.

• Im Falle eines unerklärlich hohen Blutzuckerwerts, einer Lockerung und/oder Verschiebung des Pflasters, eines starken und wiederholten Austretens von Insulin aus dem Septum oder Pflaster, eines Widerstands des Pen während der Injektion, entfernen Sie stets das Gerät, entsorgen Sie es und bringen Sie ein neues Gerät an einer anderen als der zuvor oder vor Kurzem verwendeten Injektionsstelle an.

Im Falle anderer als der in dieser Gebrauchsanweisung beschriebenen unerwünschten Ereignisse oder im Falle von Unfällen nach der Verwendung des T-Way wird dem Patienten und/oder dem medizinischen Fachpersonal empfohlen, den Vorfall dem Hersteller oder dem zuständigen Händler und/oder der zuständigen staatlichen Behörde zu melden.

#### Anweisungen zur Verwendung des Geräts

T-Way kann über das spezielle T-Bridge-Zubehör oder manuell angebracht werden.

#### Anbringung des T-Way mithilfe des T-Bridge-Zubehörs

1. Nachdem Sie den Bereich für die Anbringung ausgewählt und vorbereitet haben, öffnen Sie die Verpackung der T-Bridge und nehmen Sie sie aus dem Schutzbeutel [Abb. 6].
2. Nehmen Sie den T-Way aus der Blisterverpackung [Abb. 7], indem Sie ihn an der Seite mit dem Nadelschutz halten [Abb. 2B]
3. Führen Sie den T-Way in die T-Bridge ein [Abb. 8] und achten Sie auf das Einrasten in der Nut, die der Applikator vorweist [Abb. 5F]
4. Entfernen Sie die Schutzlaschen des Pflasters [Abb. 9] und den Nadelschutz [Abb. 2B], indem Sie ihn seitwärts wegklappen und für die spätere Entsorgung zur Seite legen [Abb. 10]
5. Ziehen Sie die T-Bridge auf, indem Sie an dem blauen Kolben [Abb. 4D] bis zur Bestätigung durch ein „Klick“-Geräusch ziehen [Abb. 11]
6. Drücken Sie die Haut der Anbringungsstelle leicht mit den Fingern zusammen und platzieren Sie die mit dem T-Way beladene T-Bridge [Abb. 12]
7. Drücken Sie gleichzeitig die Seitentasten der T-Bridge [Abb. 4E], um den T-Way einzuführen [Abb. 13]
8. Üben Sie Druck auf den blauen Kolben der T-Bridge [Abb. 4D] aus, damit das T-Way-Pflaster auf der Haut haften kann [Abb. 14]
9. Entfernen Sie die T-Bridge vom Körper und streichen Sie mit dem Finger über das T-Way-Pflaster, um es gut anzudrücken [Abb. 15]
10. Halten Sie den T-Way mit den Fingern ruhig, entfernen Sie manuell die Kappe des Nadelhalters [Abb. 2A] [Abb. 16] und setzen Sie den Schutz [Abb. 2B] vor der Entsorgung [Abb. 17] auf.

Falls die Kappe des Nadelhalters [Abb. 2A] in der T-Bridge bleiben sollte, setzen Sie den Schutz auf die Nadel [Abb. 2B] und üben Druck auf den Kolben aus [Abb. 4D], um ihn zu lösen.

#### Manuelle Anwendung des T-Way

1. Nachdem Sie den Bereich der Anbringung ausgewählt und vorbereitet haben, nehmen Sie den T-Way aus der Blisterverpackung, indem Sie ihn an der Seite mit dem Nadelschutz halten [Abb. 2B] [Abb. 18 und 19]
2. Entfernen Sie die Schutzlaschen des Pflasters [Abb. 20] und den Nadelschutz [Abb. 2B], indem Sie ihn seitwärts wegklappen und für die spätere Entsorgung zur Seite legen [Abb. 21]
3. Drücken Sie die Haut der Anbringungsstelle leicht mit den Fingern zusammen und platzieren Sie den T-Way mit leichtem manuellem Druck [Abb. 22]

Befestigen Sie das Gerät auf der Haut und entfernen Sie die Kappe des Nadelhalters [Abb. 2A] wie im Abschnitt „Anbringung des T-Way mithilfe des T-Bridge-Zubehörs“ beschrieben.

#### Anleitung zur Verwendung und Entfernung des T-Way

- Desinfizieren Sie das Septum [Abb. 3C] mit Gaze und Alkohol [Abb. 23]
- Stecken Sie in die Mitte des Septums und dringen Sie dabei langsam mit der Nadel des Pen/der Spritze in senkrechter Position ein. Drehen Sie den Pen/der Spritze leicht mit den Fingern, um die Zentrierung der Nadel im Injektionskanal zu begünstigen, bis die Nadel vollständig eingeführt ist [Abb. 24]. Injizieren Sie das Arzneimittel und warten Sie 5 Sekunden, bevor Sie vorsichtig die Nadel des Pen/der Spritze entfernen
- Um den T-Way zu entfernen, heben Sie das Pflaster an und ziehen es vorsichtig von der Haut ab [Abb. 25].

**Fehlerbehebung:** Sollte der T-Way defekt sein und in den vorherigen Absätzen beschriebene Probleme auftreten oder Probleme aufweisen, die nicht in der Gebrauchsanweisung aufgeführt sind, kontaktieren Sie bitte die für das italienische Inland gültige gebührenfreie Theras-Rufnummer; andernfalls kontaktieren Sie bitte den zuständigen Händler.

**Entsorgungsbestimmungen:** Nach seiner Verwendung muss der T-Way gemäß den im Krankenhaus/der Klinik geltenden Vorschriften oder Richtlinien/Verfahren für gefährliche Krankenhausabfälle entsorgt werden.

**Verwendungszweck:** Mehrzweck-Applikator zur Erleichterung des Anbringens des medizinischen Geräts T-Way.

**Gerätebeschreibung:** T-Bridge ist der Mehrzweck-Applikator von T-Way. Das Gerät wird separat vom T-Way in einer Einzelverpackung gebrauchsfertig vertrieben.

**Verwendungszweck/Anwendungshinweise:** Die T-Bridge soll die Anbringung des T-Way bei Patienten erleichtern, die eine multiple Injektionstherapie benötigen und den T-Way verwenden, wobei eine wiederholbare und schmerzfreie Anbringung unterstützt wird. Die T-Bridge kann ab der ersten Anbringung mehrmals für einen Zeitraum von maximal einem Jahr verwendet werden. Die T-Bridge muss gemäß der T-Way-Gebrauchsanweisung verwendet werden.

**Patienten und Empfänger der Anwendung:** Wie der T-Way, ist die T-Bridge bei Diabetespatienten im pädiatrischen Alter (ab 1 Jahr) und Erwachsenen angezeigt, die eine multiple Injektionstherapie benötigen und das medizinische Gerät T-Way verwenden. Die T-Bridge ist besonders für Patienten mit Nadelfobie geeignet. Die T-Bridge kann für die Anbringung des T-Way durch den Patienten selbst oder einen Assistenten verwendet werden.

#### Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung:

- Reinigen Sie die T-Bridge nach dem Gebrauch oder bei Vorhandensein von Blutspuren oder anderen Verunreinigungen mit Gaze und Alkohol.
- Bewahren Sie die T-Bridge an einem sauberen Ort in entleertem Zustand auf, um eine ordnungsgemäße Funktion für die vorgesehene Dauer zu gewährleisten.

*Es wird empfohlen, das erste Anbringen des T-Way-Geräts über die T-Bridge im Beisein eines Arztes durchzuführen.*

#### Warnhinweise:

- Verwenden Sie das Gerät ausschließlich gemäß seinem Verwendungszweck und den in der Gebrauchsanweisung angegebenen Nutzungsbedingungen. Bei einer unsachgemäßen Verwendung des Gerätes ist die Haftung des Herstellers ausgeschlossen.
- Überprüfen Sie vor der Verwendung die Blisterverpackung und das Gerät. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn die Verpackung beschädigt oder geöffnet oder das Gerät nicht unversehrt ist, da die Leistungsfähigkeit beeinträchtigt sein könnte.

Im Falle anderer als den in dieser Gebrauchsanweisung beschriebenen unerwünschten Ereignisse oder im Falle von Unfällen nach der Verwendung der T-Bridge, wird dem Patienten und/oder dem medizinischen Fachpersonal empfohlen, den Vorfall dem Hersteller oder dem zuständigen Händler und/oder der zuständigen staatlichen Behörde zu melden.

**Anweisungen zur Verwendung des Geräts:** Beachten Sie bitte die Gebrauchsanweisung für die Anbringung des T-Way mithilfe der T-Bridge.

**Fehlerbehebung:** Sollte die T-Bridge defekt sein und in den vorherigen Absätzen beschriebene Probleme aufweisen oder Probleme aufweisen, die nicht in der Gebrauchsanweisung aufgeführt sind, kontaktieren Sie bitte die für das italienische Inland gültige gebührenfreie Theras-Rufnummer; andernfalls kontaktieren Sie bitte den zuständigen Händler.

**Entsorgungsbestimmungen** Nach der Verwendung muss die T-Bridge den Richtlinien oder geltenden Verfahren gemäß entsorgt werden.



Hersteller



Katalognummer



Chargennummer



Herstellungsdatum



Verfallsdatum



Medizinisches Gerät



Mit Ethylenoxid sterilisiert



Nicht erneut sterilisieren



Nicht wiederverwenden



Zerbrechlich – mit Vorsicht behandeln



Vor Sonnenlicht schützen



Trocken aufbewahren



Die Gebrauchsanweisung zur Kenntnis nehmen



Achtung



Nicht pyrogen



Mehrzweckgerät für einen einzelnen Patienten



Einfaches Sterilbarrieresystem



Nicht verwenden, wenn die Verpackung nicht intakt ist und die Gebrauchsanweisung zur Kenntnis nehmen



CE-Kennzeichnung

**Προσημόσιμος χρήσης:** Θύρα υποδοχής ενέσεων για την υποδοχή χορήγησης ινσουλίνης.

**Περιγραφή του βοηθήματος:** Το T-Way είναι μια θύρα πρόσβασης για να χορηγείτε υποδόριες ενέσεις ινσουλίνης. Το βοηθήμα είναι μίας χρήσης και διανέμεται στέριο, μέσα σε συσκευασία 10 περάκια, σε μεμονωμένη συσκευασία (blister), έτοιμο για χρήση.

**Προβλεπόμενη χρήση/Οδηγίες χρήσης:** Το T-Way ενδείκνυται για να διευκολύνει την υποδόρια χορήγηση ινσουλίνης με σύριγγες και προεγκαμένες συσκευές τύπου τένες. Το βοηθήμα μπορεί να εφαρμοστεί στην κοιλακή χώρα, στο άνω μέρος της κνήμης, στο πίσω μέρος του βραχιονά, στους γοφούς και στο ανώ μέρος της πλευράς [Εικ. 1] και μπορεί να φορεθεί για μέγιστο χρονικό διάστημα 72 ωρών. Το βοηθήμα προορίζεται για χρήση τόσο σε οικακό περιβάλλον όσο και σε γενικούς εγκαταστάσεις.

**Ασθενής και χρήστες προριμοίου:** Το T-Way ενδείκνυται για τους παιδιατρικούς διαβητικούς ασθενείς (από την ηλικία του 1 έτους) και για τους ενήλικες διαβητικούς ασθενείς που χρήζουν ιατρικής αγωγής με πολλαπλές εγκαταστάσεις. Το T-Way μπορεί να εφαρμοστεί από τον ίδιο τον ασθενή ή από καρκινούς βοηθό.

**Κλινική οφέλη:** Το T-Way σας δινεί τη διανοτάτη να βελτιώσετε τη διασχέσιη της ιατρικής αγωγής με πολλαπλές εγκαταστάσεις ινσουλίνης ενώ παράλληλα απαλλάσσετε από τη δυσκέρεια που προκαλούν οι πολλές ενέσεις.

#### Προσημόσιες χρήσης:

- Χρησιμοποιείτε το T-Way σύμφωνα με τις οδηγίες του θεράποντα ιατρού σας, ιδιαίτερα αναφορικά με τη δασοδολγία, τα είδη και τους τρόπους χορήγησης της ινσουλίνης και τους τρόπους και τη συκόντητη μέτρησης των πεπτιδών σακκάρου.
- Τηρείτε σκολαστικά τις οδηγίες για την εφαρμογή, τη χρήση και την αφαίρεση που αναγράφονται στις παρούσες οδηγίες χρήσης.
- Χρησιμοποιείτε το T-Way με συμβάτες βελόνες (μήκους μεταξύ 4 και 6 χιλ., διαμέτρου μεταξύ 28 και 32G).
- Χρησιμοποιείτε το T-Way πριν από την ημερομηνία λήξης που αναγράφεται στην ετικέτα και φύλασσετε το βοηθήμα σύμφωνα με τις οδηγίες αποθήκευσης που αναγράφονται πάνω στη συσκευασία. Η αναγραφόμενη ημερομηνία λήξης αναφέρεται στο προϊόν που φυλάσσεται σε συσκευασία που βρίσκεται σε άριστη κατάσταση και μακριά από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία. Σε αντίθετη περίπτωση, δεν εξασφαλίζεται η αποστέλωση, η άριστη κατάσταση και η απόδοση επιφέροντας τον κινδύνο μολύνσαντος με αποδικής λειτουργίας, λοιμώχης ή αλλεργικών αντιρράσεων.
- Εφαρμόστε το T-Way σε εντελώς στεγνό δέρμα, σε χρονική απόσταση τουλάχιστον μίας ώρας μετά το μπάνιο και αποφύγετε την εφαρμογή σε υγρό περιβάλλον ή μετά τη χρήση κρέμας.
- Εφαρμόστε το T-Way σύμφωνα με το κριτήριο εναλλαγής των πυθανών σημείων εφαρμογής.
- Υπενθύμιζεται ότι το T-Way έχει μέγιστο υπολειτόμενο όγκο 1,1 ml (0,1 μονάδα φαρμάκου). Δεν είναι γνωστό εάν στο εν λόγω υπολείμμα παραμένει εντός του καβετήρια ή απέλευθερωνται σταδιακά στον οργανισμό. Χορηγήτε την ινσουλίνη βραβείας δράσης των πλακώσιτον 1 ώρα μετά τη χορήγηση της ινσουλίνης τακείλων δράσης, εάν προβλέπεται.
- Προχωρήστε στη μέτρηση των επιπλέων σακκάρων 2 ώρες μετά την εφαρμογή ενώς νέου T-Way, προκειμένου να βεβαιωθείτε ότι η χορήγηση της ινσουλίνης πραγματοποιήθηκε με ορθό τρόπο.

Συνιστάται να πραγματοποιήσετε την πρώτη εφαρμογή του βοηθήματος T-Way με το T-Bridge, παρουσία ιατρού.

**Αντενδείξεις:** Μην χρησιμοποιείτε το βοηθήμα σε παιδιατρικούς ασθενείς ηλικίας κάτω του 1 έτους.

**Ανεπιθύμητες ενέργειες:** Το επίθεμα το T-Way έχει ανταποκρίθει επιτυχώς στις μελετές βιοποιητικής και απονείσιας ευαλιθοποιών και αλλεργιογόνων ουσιών. Σε περίπτωση που εμφανιστεί ερυθρότητα, κητηρός ή ερεθισμός του δέρματος, αφαιρέστε το βοηθήμα και εφαρμόστε ένα καινούριο σε διαφορετικό σημείο. Σε περίπτωση που τα συμπτώματα επιμένουν για μεγάλο χρονικό διάστημα, επικοινωνήστε με τον θεράποντα ιατρού σας.

#### Προειδοποίηση:

- Το T-Way έχει ακεδαίστει για μία μόνο χρήση. Μην χρησιμοποιείτε μετά την παρέλευση 72 ωρών προκειμένου να αποφύγετε τυχόν ερεθισμούς ή φλεγμονές του δέρματος, συντροφή του υποδερικού καθετήρια ή απώλεια προσφυσίας του αυτοκόλλητου επιθέματος, πέραν της ενδεχόμενης ανακριβής αποδέσμευσης ινσουλίνης στο εν λόγω σημείο έγχωσης.
- Το T-Way έχει ακεδαίστει ώστε να είναι συμβότιο με ειδικές βελόνες. Μην χρησιμοποιείτε το βοηθήμα με βελόνες πέραν του πάνελ.
- Το T-Way μπορεί να χρησιμοποιηθεί κατά τη διενέργεια των καθημερινών δραστηριοτήτων όπως το ντους, το μπάνιο και η κολύμβηση. Μετά την κατάδυση στο νερό, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει υγρό μέσα στο βοηθήμα. Σε αντίθετη περίπτωση, αφαιρέστε το T-Way, απορρίψτε τον θεράποντα ιατρού σας.
- Ελέγχετε το blister και το βοηθήμα πριν τη χρήση. Μην χρησιμοποιείτε το T-Way σε περίπτωση που η συσκευασία είναι υποτεταμένη φθόρο ή είναι ανοικτή ή σε περίπτωση που το βοηθήμα δεν βρίσκεται σε άριστη κατάσταση καθώς ενδέχεται να έχουν μειωθεί τα επιπλέα απόδοσης και αποστείρωσης. Μην χρησιμοποιείτε το βοηθήμα σε περίπτωση που η βελόνα έχει λυγίσει ή στραβώσει, ή σε περίπτωση που ο εγκυτός είναι εξέκεινος από τη βελόνα εισαγωγής.
- Χρησιμοποιείτε το βοηθήμα αποκλειστικά σύμφωνα με την προορίζουμενη χρήση, τις ενδεξεις και τις προφύλαξεις χρήσης. Τυχόν ακατάλληλη χρήση του βοηθήματος εκπιπτεί από την ευθύνη του κατασκευαστή.
- Μην χρησιμοποιείτε αρώματα, διαλυτικά ή αποσμητικά επάνω στο T-Way.
- Η εφαρμογή του T-Way μπορεί να προκαλέσει τη χαρακτηριστική αισθήση ενός «τσιπμάτου». Σε περίπτωση που η αισθήση προσωπική περισσότερο σε σεβή ή παρατεταμένο πόνο, επικοινωνήστε με τον γιατρό σας ή με το κέντρο ευπρέπειας Theras ή με τον αντιπρόσωπο αναφοράς, προκειμένου να μην αναφέρεται η απορρόφηση της ινσουλίνης. Απορρύπαντε περιοικές που έρχονται σε στενή επαφή με ενδυμάτωνά της αέρος και περιοικές που καταπονούνται από έντονη σωματική δραστηριότητα.
- Απολύμαντε τη μεμβράνη [Εικ. 3C] με γάντι και οινόπνευμα [Εικ. 23].
- Τρυπήστε τη μεμβράνη στο κέντρο πλεύσοντας ελαφρά με τη βελόνα της πένας/σύριγγας στη κάθετη θέση, και στη συνέχεια στρέψτε ελαφρά την πένα/σύριγγα με τα δάκτυλα για να διευκολύνετε τη εισώρυχση της βελόνας στο διδύο έγκυο άσπον του εισωκύριση ή ολόκληρη γη βελόνα [Εικ. 24]. Προχωρήστε στην έγκυη του φαρμάκου και περιμένετε 5 δευτερόλεπτα πριν αφαιρέστε με απλούς κινήσεις τη βελόνα της πένας/σύριγγας.
- Για να αφαιρέσετε το T-Way, ανασηκωτείτε το επίθεμα και τραβήξτε το απαλά να ξεκολλήσει από τη βελόνα [Εικ. 25].

#### Οδηγίες χρήσης

- Μην επαναχρηματοποιείτε το βοηθήμα, σε περίπτωση που η ειφαρμογή δεν ήταν επιτυχής.
- Μετά την εφαρμογή του T-Way, πριν προβείτε στη χρήση του, βεβαιώθετε ότι η βελόνα-οδηγός έχει παραπεινεί όπως πρέπει μέσα στο καπάκι.
- Μετά την εφαρμογή του T-Way, μην τρυπήστε εκ νέου τη μεμβράνη σιλικόνης [Εικ. 3C] με τη βελόνα εισαγωγής καθώς ενδέκεται να προκληθεί βλάβη στον υποδερικό του βοηθήματος: το φανόνιον αυτό δεν επηρεάζεται την ορθή λειτουργία του βοηθήματος.
- Σε περίπτωση ανεπιθύμητης μεμβράνης πάνω στην πεπτιδών σακκάρου, επανεπιλέγεται διαρροή της ινσουλίνης από τη μεμβράνη ή από το επίθεμα, η οποία συναντήθηκε αντίτιση κατά την έγκυη αφαιρείται πάντα το βοηθήμα, απορρύπανται και εφαρμόζεται νέα βοηθήμα σε ένα σημείο που μην συμπίπτεται με το προηγούμενο ή με αυτό που μολύνεται χρηστημάτως.
- Σε περίπτωση ανεπιθύμητης μεμβράνης σακκάρου που αναγράφονται στα επιπλέων σημείων, παρέχονται τα επιπλέων σημεία εισαγωγής για την εφαρμογή του T-Way, συνιστάται στον ασθενή και/ή στον επαγγελματία μεγάλης αισιοδοξίας να κοινοποιήσει το μονόματο στον κατασκευαστή ή στον αντιπρόσωπο αναφοράς και/ή στην πράξη της κρατικής Αρχής.

#### Οδηγίες χρήσης του βοηθήματος

Το T-Way μπορεί να εφαρμοστεί στη βοήθεια του ειδικού εξαρτήματος T-Bridge ή με τα χέρια. Εφαρμογή του T-Way με το εξάρτημα T-Bridge

1. Αφού εντοπίσετε και προετοιμάστε την περιοχή εφαρμογής, ανοίξτε τη συσκευασία του T-Bridge και βγάλτε το από την προστατευτική φακελάκια [Εικ. 6].
2. Βγάλτε το T-Way από το blister [Εικ. 2], πιάνοντας το από την πλευρά του προστατευτικού της βελόνας [Εικ. 2B].
3. Τοποθετήστε το T-Way μέσα στο T-Bridge [Εικ. 8], ενώ ταυτόχρονα διευκολύνετε την αντιστοίχημα με τον στοιχείο στη διάταξη εφαρμογής [Εικ. 5F].
4. Αφαιρέστε τα προστατευτικά πτερύγια από το επίθεμα [Εικ. 9] και το προστατευτικό της βελόνας [Εικ. 2B] αφού το διπλώσετε στα πλάγια και φυλάξτε το για να το απορρίψετε [Εικ. 10].
5. Οπλίστε το T-Bridge με την πλευρά του πρώτη μέρη επάνω στη βελόνα [Εικ. 11].
6. Ανασηκώστε ελαφρά το δέρμα πλεύσοντας με τα δάκτυλα στα δύο πλευρές στο σημείο εφαρμογής και ποτοθετήστε το T-Way σακώντας ελαφρά πίεσε με τα χέρια σας [Εικ. 12].
7. Πατήστε ταυτόχρονα τα πλευρικά κουμπιά του T-Bridge [Εικ. 4E] για να τοποθετήσετε το T-Way [Εικ. 13].
8. Πατήστε το μπλε έμβολο στο T-Bridge [Εικ. 4D] για να οδηγήσετε το επίθεμα του T-Way να κολλήσει στη δέρμα [Εικ. 14].
9. Αποκαρύνετε το T-Bridge από το σώμα και με το δάκτυλο πατήστε ελαφρά το επίθεμα του T-Way για να το στερεώσετε στη δέρμα [Εικ. 15].
10. Κρατήστε σταθερό το T-Way με τα δάκτυλα του ενός χεριού και ταυτόχρονα με το άλλο χέρι αφαιρέστε το καπάκι από το στήριγμα της βελόνας [Εικ. 2A] [Εικ. 16] και ποτοθετήστε το προστατευτικό στην ίδια τη βελόνα [Εικ. 17].

Σε περίπτωση που το καπάκι από το στήριγμα της βελόνας δεν ιδιαίτερε πολλά, πατήστε το προστατευτικό στην ίδια τη βελόνα [Εικ. 18] και πατήστε το μέμβρανο στο T-Bridge για να το απαραίτησε.

#### Εφαρμογή του T-Way με τα χέρια

1. Αφού εντοπίσετε και προετοιμάστε την περιοχή εφαρμογής, βγάλτε το T-Way από το blister πιάνοντας το από την πλευρά του προστατευτικού της βελόνας [Εικ. 2B] [Εικ. 18 και 19].
2. Αφαιρέστε τα προστατευτικά πτερύγια από το επίθεμα [Εικ. 20] και το προστατευτικό της βελόνας [Εικ. 2B] αφού το διπλώσετε στα πλάγια και φυλάξτε το για να το απορρίψετε [Εικ. 21].
3. Ανασηκώστε ελαφρά το δέρμα πλεύσοντας με τα δάκτυλα πάνελ πίεσε με τα χέρια σας [Εικ. 22].

Στερεώστε το βοηθήμα στο δέρμα και αφαιρέστε το καπάκι από το στήριγμα της βελόνας [Εικ. 2A] όπως περιγράφεται στην ενότητα «Εφαρμογή του T-Way με το εξάρτημα T-Bridge».

#### Οδηγίες χρήσης και αφαίρεσης του T-Way

- Απολύμαντε τη μεμβράνη [Εικ. 3C] με γάντι και οινόπνευμα [Εικ. 23].
- Τρυπήστε τη μεμβράνη στο κέντρο πλεύσοντας ελαφρά με τη βελόνα της πένας/σύριγγας για τη κάθετη θέση, και στη συνέχεια στρέψτε ελαφρά την πένα/σύριγγα με τα δάκτυλα για να διευκολύνετε τη εισώρυχση της βελόνας στα δύο έγκυα άσπον του εισωκύριση ή ολόκληρη γη βελόνα [Εικ. 24]. Προχωρήστε στην έγκυη του φαρμάκου και περιμένετε 5 δευτερόλεπτα πριν αφαιρέστε με απλούς κινήσεις τη βελόνα της πένας/σύριγγας.
- Για να αφαιρέσετε το T-Way, ανασηκωτείτε το επίθεμα και τραβήξτε το απαλά να ξεκολλήσει από τη βελόνα [Εικ. 25].

**Επίλυση των προβλημάτων:** Σε περίπτωση που το T-Way είναι ελαττωματικό και παρουσιάστε τα προβλήματα που περιγράφονται στις προηγούμενες παραγράφους ή προβλήματα που δεν αναγράφονται στις οδηγίες για τη χρήση, παρακαλέστε να καλέσετε τον αριθμό ωμής χρέωσης της εταιρείας Theras που ισχεύει στην ιατρική επικράτεια. Σε διαφορετική περίπτωση, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο αναφοράς.

#### Οδηγίες για την απόρριψη:

Μετά τη χρήση, το T-Way πρέπει να απορριφθεί σύμφωνα με τους κανονισμούς ή με τις κατευθυντήριες γραμμές/οδηγίες που ισχύουν στο νοσοκομείο/στην κλινική αναφορά με τα επιτικίνων νοσοκομειακά απόβλητα.

**Προηγόριζοντας χρήση:** διάταξη εφαρμογής πολλαπλών χρήσεων που διευκολύνει την τοποθέτηση του ιατροτεχνολογικού βαθηθήματος T-Way.

**Περιγραφή του βοηθήματος:** Το T-Bridge είναι διάταξη εφαρμογής πολλαπλών χρήσεων του T-Way. Το βοηθόματα παρέχεται ξεχωριστά από το T-Way, σε μεμονωμένη συσκευασία, έτοιμο για χρήση.

**Προβλεπόμενη χρήση/Οδηγίες χρήσης:** Το T-Bridge ενδείκνυται για να διευκολύνει την εφαρμογή του T-Way στους ασθενείς που χρήζουν ιατρικής αγωγής με πολλαπλές εγκύωσεις και χρηματοποιούν το T-Way, ενώ παραλλήλα προάγει την αναπαραγωγήν και ανώνυμην εφαρμογή. Το T-Bridge μπορεί να χρησιμοποιείται πολλές φορές για μέγιστη χρονική διάρκεια ενός έτους από την πρώτη εφαρμογή. Το T-Bridge πρέπει να χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του T-Way.

**Ασθενείς και χρήστες προσφυγισμού:** Όπως ισχύει για το T-Way, το T-Bridge ενδείκνυται για τους παιδιατρικούς διαβητικούς ασθενείς (από την ηλικία του 1 έτους) και για τους ενήλικες διαβητικούς ασθενείς που χρήζουν ιατρικής αγωγής με πολλαπλές εγκύωσεις και χρηματοποιούν το ιατροτεχνολογικό βαθηθήμα T-Way. Το T-Bridge ενδείκνυται ιδιαίτερως για ασθενείς που φοβούνται τις βελόνες. Το T-Bridge μπορεί να χρησιμοποιείται για την εφαρμογή του T-Way από τον ίδιο τον ασθενή ή από κάποιουν βοηθό.

#### Προφυλάξεις χρήσης:

- Καθαρίστε το T-Bridge με γάζα και οινόπνευμα μετά τη χρήση ή σε περίπτωση που υπάρχουν ίχνη αίματος ή άλλων επιμολυντών.
- Φυλάξτε το T-Bridge σε καθαρό μέρος και μη οπλισμένο για να διασφαλίσετε την ορθή λειτουργία του σε όλη την προβλεπόμενή διάρκεια ζωής.

Συνιστάται να πραγματοποιήσετε την πρώτη εφαρμογή του βοηθήματος T-Way με το T-Bridge, παρουσία ιατρού.

#### Προεδροποίησης:

- Χρησιμοποιείτε το βοηθήμα αποκλειστικά σύμφωνα με την προβλεπόμενη χρήση και με τους όρους χρήσης που αναγράφονται στις προφυλάξεις χρήσης. Τυχόν ακατάλληλη χρήση του βοηθήματος εκπτύπτεται από την ευθύνη του κατασκευαστή.
- Ελέγχετε τη συσκευασία και το βοηθήμα πριν τη χρήση. Μην χρησιμοποιείτε σε περίπτωση που η συσκευασία έχει υποστεί φθορά ή έχει ανοικτή ή σε περίπτωση που το βοηθήμα δεν βρίσκεται σε άριστη κατάσταση καθώς ένδεκτα να έχουν μειωθεί τα επίπεδα απόδοσης.

Σε περίπτωση ανεπιθύμητου συμβάντος που διαφέρει από εκείνα που αναγράφονται στις παρόύσες οδηγίες χρήσης, ή απυκίνητος μετά την εφαρμογή του T-Bridge, συνιστάται στον ασθενή καυ/ή στον επαγγελματία υγείας να κοινοποιήσει το συμβάν στον κατασκευαστή ή στον αντιπρόσωπο αναφοράς καυ/ή στην αρμόδια κρατική Αρχή.

**Οδηγίες χρήσης του βοηθήματος:** Αντιρέξτε στις οδηγίες χρήσης για την εφαρμογή του T-Way με το T-Bridge

**Επίλυση των προβλημάτων:** Σε περίπτωση που το T-Bridge είναι ελαστικούματικό και παρουσιάζει τα προβλήματα που περιγράφονται στις προηγούμενες παραγράφους ή προβλήματα που δεν αναγράφονται στις οδηγίες χρήσης, παρακαλείστε να καλέσετε τον αριθμό χωρίς χρέωση της εταιρείας Theras που ισχύει στην ιταλική επικράτεια. Σε διαφορετική περίπτωση, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο αναφοράς.

**Οδηγίες για την απόρριψη:** Μετά τη χρήση, το T-Bridge πρέπει να απορριφθεί σύμφωνα με τις ισχύουσες κατεύθυντήριες γραμμές ή οδηγίες.



Κατασκευαστής



Αριθμός καταλόγου



Αριθμός παρτίδας



Ημερομηνία παρασκευής



Ημερομηνία λήξης



Ιατροτεχνολογικό προϊόν



Αποστειρωμένο με οξειδίο του αιθυλενίου



Μην επαναποστειρώνετε



Εύθραυστο, χειρίζεστε προσεκτικά



Φυλάσσετε μακριά από το φως



Διατηρήστε σε στεγνή κατάσταση



Συμβουλευθείτε τις οδηγίες χρήσης



Προσοχή



Μη πυρετογόνο



Για έναν μόνο ασθενή πολλαπλές χρήσεις



Μονό σύστημα στείρου φραγμού



Μην χρησιμοποιείτε εάν το περιτύλιγμα είναι ανοιγμένο και συμβουλευθείτε τις οδηγίες για τη χρήση



Σύμβολο CE

**Uso previsto:** puerto de administración subcutánea de insulina.

**Descripción del dispositivo:** T-Way es un puerto de entrada para las inyecciones subcutáneas de insulina. El dispositivo es desechable y se distribuye estéril, en una caja de 10 piezas, en un único envase (blister), listo para su uso.

**Utilización prevista/Indicaciones de uso:** T-Way está indicado para facilitar la administración subcutánea de insulina mediante jeringas y plumas precargadas. El dispositivo puede aplicarse en el abdomen, la parte superior de las piernas, la parte posterior de los brazos, las caderas y la parte superior de los glúteos [Fig. 1] y puede llevarse hasta un máximo de 72 horas. El dispositivo está pensado para su uso tanto en el ámbito doméstico como en centros sanitarios.

**Pacientes y usuarios destinatarios:** T-Way está indicado en pacientes diabéticos pediátricos (a partir de 1 año de edad) y adultos que requieran una terapia multiinyección. T-Way puede aplicarlo el propio paciente o un asistente.

**Beneficios clínicos:** T-Way permite mejorar la gestión de la terapia de insulina multiinyección, eliminando la molestia de las múltiples punciones.

#### Precauciones de uso:

- Utilizar T-Way de acuerdo con las indicaciones del médico, en particular en lo que se refiere a dosis, tipos y métodos de administración de insulina y la modalidad y la frecuencia de medición de la glucemia.
- Seguir scrupulosamente las instrucciones de aplicación, uso y retirada de estas instrucciones de uso.
- Utilizar T-Way con agujas compatibles (longitud entre 4 y 6 mm, diámetro entre 28 y 32G).
- Utilizar T-Way antes de la fecha de caducidad indicada en la etiqueta y guardar el dispositivo según las instrucciones de conservación del envase. La fecha de caducidad indicada se refiere al producto guardado en un envase sin abrir y protegido de la exposición directa al sol. De lo contrario, la esterilidad, la integridad y el rendimiento no están garantizados, lo que introduce el riesgo de contaminación, ineficacia, infección o reacciones alérgicas.
- Aplicar T-Way sobre la piel completamente seca, al menos una hora después de la ducha, evitando ambientes húmedos. No aplicar después de utilizar cremas.
- Aplicar T-Way según el criterio de rotación de los posibles puntos de aplicación.
- Considerar que T-Way tiene un volumen residual máximo de 1,1 µl (0,1 unidades de fármaco). Se desconoce si este residuo permanece en el interior del catéter o se libera gradualmente en el organismo. Administrar insulina lenta al menos 1 hora después de la administración de insulina rápida, si está prevista.
- Medir la glucemia en las 2 horas siguientes a la aplicación de un nuevo T-Way para asegurarse de que la administración de insulina ha sido correcta.

Se recomienda realizar la primera aplicación del dispositivo T-Way a través del T-Bridge en presencia del médico.

**Contraindicaciones:** No utilizar el dispositivo con pacientes pediátricos menores de 1 año.

**Efectos no deseados:** La tirita de T-Way ha superado estudios de biocompatibilidad y no contiene sensibilizantes ni alérgenos. Si se produce enrojecimiento, picor o irritación de la piel, retirar el dispositivo y proceder a la aplicación de uno nuevo en un punto diferente. Si los síntomas persisten durante mucho tiempo, consultar al médico.

#### Advertencias:

- T-Way está diseñado para un solo uso. No utilizar después de 72 horas para evitar irritaciones o infecciones cutáneas, dobleces del catéter subcutáneo o pérdida de sujeción de la tirita, así como administración imprecisa de insulina en el punto de inyección afectado.
- T-Way está diseñado para ser compatible con agujas específicas. No utilizar el dispositivo con agujas fuera del rango de compatibilidad.
- T-Way puede utilizarse durante las normales actividades diarias, incluidas la ducha, el baño y la natación. Tras su inmersión en agua, comprobar que no haya líquido en el interior del dispositivo. De lo contrario, retirar T-Way, desecharlo y aplicar un dispositivo nuevo.
- Inspeccionar el blister y el dispositivo antes de su uso. No utilizar T-Way si el envase está dañado o abierto o si el dispositivo no está intacto, ya que la esterilidad y/o el rendimiento pueden verse comprometidos. No utilizar el dispositivo si la aguja está torcida o doblada, o si la cánula sobresale de la aguja introductora.
- Utilizar el dispositivo exclusivamente de acuerdo con el uso previsto, las indicaciones y las precauciones de uso. El uso indebido del aparato no es responsabilidad del fabricante.
- No aplicar perfumes, disolventes ni desodorantes en T-Way.
- La aplicación de T-Way puede provocar la típica sensación de «pellizco». Si la sensación de dolor es más aguda o persistente en el tiempo, contactar con el médico o con el servicio técnico de Theras o con el distribuidor de referencia, para proceder, en su caso, a la extracción y sustitución del dispositivo.
- Evitar la aplicación de T-Way en zonas donde la piel presente pliegues, alta densidad de pelo, tatuajes, lunares, infecciones, cicatrices, lipodistrofia y estrías, para no perjudicar la absorción de la insulina. Evitar las zonas en estrecho contacto con ropa o accesorios y/o muy estresadas por una actividad física intensa.

- No reutilizar el dispositivo en caso de que la aplicación haya fallado.
- Tras la aplicación de T-Way, antes de proceder a su uso, comprobar que la aguja-guía ha quedado correctamente retenida en el capuchón.
- Tras la aplicación de T-Way, no volver a perforar el septo de silicona [Fig. 3C] con la aguja introductora, ya que la cánula subcutánea podría dañarse, afectando a la correcta administración de insulina.
- Durante el periodo de uso, puede observarse condensación en el interior del dispositivo; este fenómeno no afecta al correcto funcionamiento del dispositivo.
- En caso de un valor de glucemia inexplicablemente elevado, aflojamiento y/o desplazamiento de la tirita, pérdida constante y repetida de insulina por el septo o la tirita, resistencia de la pluma durante la inyección, retirar siempre el dispositivo, desecharlo y aplicar un nuevo dispositivo en un punto de inyección diferente al anterior o al recién utilizado.

En caso de eventos adversos distintos a los descritos en estas instrucciones de uso, o en caso de accidentes ocurridos como consecuencia del uso de T-Way, se recomienda que el paciente y/o el profesional sanitario comuniquen el incidente al fabricante o distribuidor de referencia y/o a la autoridad estatal competente.

#### Instrucciones de uso del dispositivo

T-Way puede aplicarse con el accesorio específico T-Bridge o manualmente.

#### Aplicación de T-Way con el accesorio T-Bridge

1. Una vez localizada y preparada la zona de aplicación, abrir el envase del T-Bridge y sacarlo de la bolsa protectora [Fig. 6]
2. Extraer el T-Way del blister [Fig. 7], sujetándolo por el lado de la protección de la aguja [Fig. 2B]
3. Introducir el T-Way dentro del T-Bridge [Fig. 8], favoreciendo su encaje en la hendidura del aplicador [Fig. 5F]
4. Retirar las tiras protectoras de la tirita [Fig. 9] y la protección de la aguja [Fig. 2B] plegándola hacia un lado y guardándola para su posterior eliminación [Fig. 10]
5. Cargar el T-Bridge tirando del émbolo azul [Fig. 4D] hasta oír el «click» de confirmación [Fig. 11]
6. Realizar una ligera pinzadura de la piel en el punto de aplicación con los dedos y colocar el T-Bridge cargado con el T-Way [Fig. 12]
7. Pulsan simultáneamente los botones laterales del T-Bridge [Fig. 4E] para introducir el T-Way [Fig. 13]
8. Presionar el émbolo azul del T-Bridge [Fig. 4D] para permitir que la tirita del T-Way se adhiera a la piel [Fig. 14]
9. Alejar el T-Bridge del cuerpo y pasar un dedo sobre la tirita del T-Way para fijarla bien [Fig. 15]
10. Mientras se sujetá el T-Way con los dedos, retirar manualmente el capuchón portaagujas [Fig. 2A] [Fig. 16] y aplicar la protección [Fig. 2B] antes de la eliminación [Fig. 17]

Si el capuchón portaagujas [Fig. 2A] se queda dentro del T-Bridge, aplicar la protección a la aguja [Fig. 2B] y presionar el émbolo [Fig. 4D] para desengancharlo.

#### Aplicación manual de T-Way

1. Tras localizar y preparar la zona de aplicación, extraer el T-Way del blister, sujetándolo por el lado de la protección de la aguja [Fig. 2B] [Fig. 18 y 19]
2. Retirar las tiras protectoras de la tirita [Fig. 20] y el protector de la aguja [Fig. 2B] plegándolo hacia un lado y guardándolo para su posterior eliminación [Fig. 21]
3. Realizar una ligera pinzadura de la piel en el punto de aplicación con los dedos e introducir el T-Way con una leve presión manual [Fig. 22]

Sujetar el dispositivo en la piel y retirar el capuchón portaagujas [Fig. 2A] como se describe en la sección «Aplicación de T-Way con el accesorio T-Bridge».

#### Instrucciones de uso y retirada de T-Way

- Desinfectar el septo [Fig. 3C] con gasa y alcohol [Fig. 23]
- Penetrar el septo por el centro, entrando lentamente con la aguja de la pluma/jeringa, en posición perpendicular: hacer una ligera rotación de la pluma/jeringa con los dedos para facilitar el centrado de la aguja en el canal de inyección, hasta la introducción completa de la aguja [Fig. 24]. Inyectar el fármaco y esperar 5 segundos antes de retirar suavemente la aguja de la pluma/jeringa
- Para retirar el T-Way, levantar la tirita y separarla con cuidado de la piel [Fig. 25]

**Solución de problemas:** Si el T-Way resultara defectuoso, presentando los problemas descritos en los párrafos anteriores o en caso de problemas no mencionados en las instrucciones de uso, contactar con el número gratuito de Theras válido para el territorio italiano; de lo contrario, contactar con el distribuidor de referencia.

**Disposiciones para la eliminación:** Después de su uso, T-Way debe eliminarse de acuerdo con las normativas o directrices/procedimientos vigentes en el hospital/clínica para residuos sanitarios hospitalarios peligrosos.

**Uso previsto:** Aplicador polivalente para facilitar la inserción del producto sanitario T-Way.

**Descripción del dispositivo:** T-Bridge es el aplicador multiusos de T-Way. El dispositivo se distribuye por separado por T-Way, en un único envase, listo para usar.

**Utilización prevista/Indicaciones de uso:** T-Bridge está indicado para facilitar la aplicación de T-Way en pacientes que requieran una terapia multiinyección y que utilizan T-Way, favoreciendo una aplicación reproducible e indolora. T-Bridge puede utilizarse varias veces durante un período máximo de un año tras la primera aplicación. T-Bridge debe utilizarse de acuerdo con las instrucciones de uso de T-Way.

**Pacientes y usuarios destinatarios:** Al igual que T-Way, T-Bridge está indicado en pacientes diabéticos pediátricos (a partir de 1 año de edad) y adultos que requieren una terapia multiinyección y que utilicen el producto sanitario T-Way. T-Bridge está especialmente indicado para pacientes con fobia a las agujas. T-Bridge puede utilizarse para la aplicación de T-Way por el propio paciente o un asistente.

#### Precauciones de uso:

- Límpiar el T-Bridge con una gasa y alcohol después de su uso o en presencia de restos de sangre u otros contaminantes.
- Guardar el T-Bridge en un lugar limpio y en posición descargada, para garantizar el correcto funcionamiento durante la vida útil prevista.

Se recomienda realizar la primera aplicación del dispositivo T-Way a través del T-Bridge en presencia del médico.

#### Advertencias:

- Utilizar el dispositivo exclusivamente de acuerdo con el uso previsto y las condiciones indicadas en las precauciones de uso. El uso indebido del aparato no es responsabilidad del fabricante.
- Inspeccionar el envase y el dispositivo antes de su uso. No utilizar si el envase está dañado o abierto o si el dispositivo no está intacto, ya que el rendimiento puede verse comprometido.

En caso de eventos adversos distintos a los descritos en estas instrucciones de uso, o en caso de accidentes ocurridos como consecuencia del uso de T-Bridge, se recomienda que el paciente y/o el profesional sanitario comuniquen el incidente al fabricante o distribuidor de referencia y/o a la autoridad estatal competente.

**Instrucciones de uso del dispositivo:** Consultar las instrucciones de uso para la aplicación de T-Way con T-Bridge.

**Solución de problemas:** Si el T-Bridge resultara defectuoso, presentando los problemas descritos en los párrafos anteriores o en caso de problemas no mencionados en las instrucciones de uso, contactar con el número gratuito de Theras válido para el territorio italiano; de lo contrario, contactar con el distribuidor de referencia.



Fabricante



Número de catálogo



Número lote



Fecha de fabricación



Fecha de caducidad



Producto sanitario



Esterilizado con óxido de etileno



No reesterilizar



No reutilizar



Frágil, manipular con cuidado



Mantener alejado de la luz



Mantener seco



Consultar las instrucciones de uso



Atención



No pirógeno



Un solo paciente uso múltiple



Sistema único de barrera estéril



No utilizar si el embalaje no está intacto y consultar las instrucciones de uso



Marcado CE

**Kasutusotstarve.** Süsteport insuliini naha alla manustamiseks.

**Seadme kirjeldus.** T-Way on süsteport insuliini naha alla süstimitiseks. See on ühekorraseade, mis taritakse steriisena, 10 tükki karbis. Need on eraldi pakitud (mulpakendis) ja kasutusvalmis.

**Kasutusotstarve/kasutustingimused.** T-Way on ette nähtud insuliini süstla või pensüstlagu naha alla manustumise hõlbustamiseks. Seadet saab kasutada kõhl, reitel, käsimise tagaküljeil, teljal või tuharate ülaosas [joonis 1] ja seda võib kanda kuni 72 tundi. Seade on ette nähtud kasutamiseks kodus või tervisekeskuses.

**Ennetähtud kasutajad ja patsientid.** T-Way sobib diabeetikutest laps- (vähemalt 1 aasta vanusele) ja täiskasvanud patsientidele, kes vajavad mitmesüstiiravi. T-Way võib nahale kinnitata patsient ise või abilise.

**Kliiniline kasu.** T-Way parandab mitmesüsti-insuliinravi korraldust, aidates vältida tükikaid rohkheid süste.

#### Ettevaatusabinööd kasutamisel.

- Kasutage T-Way vastavalt oma raviarsti juhistele, eriti mis puudutab annuseid, insuliini manustamise tüüpe ja meetodeid ning vere glükoosisalduse mõõtmise meetodeid ja sagedust.
- Järgige hoolikalt neis kasutusjuhistes sisalduvaid kinnitamis-, kasutamis- ja eemaldamisjuhiiseid.
- Kasutage T-Way sobivate nööletega (pikkus 4–6 mm ja läbimõõt 28–32G).
- Kasutage T-Way aminu kuni etiketil näidatud aegumiskupupäevani ja säilitage seadet karbil toodud hoiutingimustes. Näidatud aegumiskupupäev kehtib ainult tooteolede, mida on hoitud vigastama originaalpakendis ja pääkesevalguse eest kaitstult. Vastasel juhul ei ole seadme steriilsus, puutumatus ja toimivus tagatud ning esineb saaste-, ebatohusus-, nakkus- või allergilise reaktsiooni oht.
- Kinnitage T-Way täiesti kuivale nahale vähemalt üks tund pärast pesemist. Vältige seadme kinnitamist pärast nahra krematist või niiskeks keskkonnas.
- Kinnitage T-Way kinnituskoha liikuvust arvestades.
- Pange tähele, et T-Way jätkkogus on kuni 1,1 µl (0,1 ravimühikut). Teadmata on, kas nimetatud jäädig jäävad kanülli või vabanevad järk-järgult organismi. Manustage pika toimejaga insuliini vähemalt 1 tund pärast kiretoimelise insuliini manustamist, kui see on ette nähtud.
- Mõõtke vere glükoosisaldust 2 tunni jooksul pärast uue T-Way paigaldamist, et kontrollida, kas insuliini manustatakse õigesti.

*Kui paigaldate seadet T-Way T-Bridge'i abil esimest korda, on seda soovitatav teha arsti juuresolekul.*

**Ettevaatusabinööd.** Ärge kasutage seadet alla 1 aasta vanustel lapspatsientidel.

**Ebasoovitav kõrvvaltoime.** T-Way liimiriba on läbinud katsed, mis näitavad selle bioühilduvust ning nahka sensibiliseerivate ainete ja allergeenide puudumist. Kui tekib nahääritus, nahk läheb punaseks või hakab süglema, siis eemaldage seade ja kinnitage uus seade teise kohta. Sümpomiti püsimise korral võtke ühendust oma raviarstiga.

#### Tähelepanu!

- T-Way on mõeldud ühekordseks kasutamiseks. Ärge kasutage seadet üle 72 tunni, et vältida nahääritud, nakkust, nahaaluse kanüüli deformeerumist, liimiriba kleepuvuse kadumist ja insuliini ebätäpsust manustamist süstekohata.
- T-Way on kasutatav ainult teatud nööletega. Ärge kasutage seadet ebasobivate nööletega.
- T-Way võib kasutada igapäevatoiminguid tehes, sealhulgas ka duši all, vannis ja ujudes. Kui seade on oluh vee all, kontrollige, et seadmesse poleks tunginud vedelikku. Kui seadmes on vett, tuleb T-Way eemaldada, õigesti kõrvvaldada ja paigaldada uus seade.
- Enne kasutamist kontrollige mulpakendit ja seadet. Ärge kasutage T-Wayd, kui pakend on kahjustatud või avatud või kui seade ei tundu olevat puutumatuna, kuna need tegurid võivad mõjudada seadme steriilsust ja/või toimivust. Ärge kasutage seadet, kui nöel on kõver või painutatud või kui kanüüli ulatut aplikatorinõela otsast välja.
- Kasutage seadet alati vastavalt selle kasutusotsarbelise, kasutusjuhistele ja ettevaatusabinööudele. Tootja ei vastuta seadme vale kasutamise eest.
- Ärge kasutage T-Way parfüümile, lahusseid ega deodorante.
- T-Way kinnitamisel võite tunda näpistustunnet. Kui tunnete ägedamat valu või püsivat aistingu, võtke ühendust oma arsti, ettevõtte Theras klienditee või edasimüüjaga, et seade vajaduse korral eemaldada ja asendada.
- Selleks, et insuliin saaks takistamatult absorbeeruda, tuleb vältida T-Way kinnitamist nahavoltidele, eriti tihealt karvadega kaetud kohtadesse, tätovereingutele, sünnimärkidele, armidele, venitusrarmidele ja nakatunud või lipodüstrofiliistesse kohtadesse. Vältige nahapirkondi, kus riied või akcessuaarid on tihealt vastu keha ja/või kus intensiivse füüsilise tegevuse töötu on suur lihassepinge.
- Ärge kasutage seadet uuesti, kui kinnitanime ei õnnestunud.
- Kui olete T-Way kinnitanud, kontrollige enne kasutamist, kas juhtnöel on korrektelt korgis.
- Kui olete T-Way kinnitanud, ärgi torgake silikoonvaheseina [joonis 3C] uuesti aplikatorinõelaga läbi, kuna see võib nahaalust kanüüli kahjustada ja takistada insuliini õiget manustamist.

• Kasutamise ajal võib seadmes tekida kondensatsioon, kuid see ei mõjuta seadme korrektset toimimist.

• Kui vere glükoositase töuseb seletamatult kõrgeks, liimiriba tuleb lahti ja/või niukub kohalt, vaheseina või liimiriba kaudu lekib olulisel määral ja korduvalt insuliini või süstimitise ajal esineb pensustlike takistust, tuleb seade alati eemaldada, õigesti kõrvvaldada ja kinnitada uus seade teise süstekoha, mitte eelnevalt või äsja kasutatud kohta.

Kui esineb kõrvvaltoimeid, mis siinkirjeldatustest erinevad, või kui pärast T-Way kasutamist esinevad probleemi, peaks patsient ja/või tervishoitötähta neist juhutitest teatama tootjale, edasimüüjale ja/või vastavale riigiametile.

#### Seadme kasutusjuhised

T-Way saab kinnitada kas spetsiaalse tarvikuga T-Bridge või käsitsi.

#### T-Way kinnitamine tarvikuga T-Bridge

1. Kui olete seadme kinnituskoha välja valinud ja ette valmistanud, avage T-Bridge'i pakend ja võtke see kaitsekotist välja [joonis 6].
  2. Võtke T-Way mulpakendist välja [joonis 7], hoides kinni nöölakaitsmest [joonis 2B].
  3. Pange T-Way T-Bridge'i sisse [joonis 8], lükates selle aplikaatoris olevasse hoidikusse [joonis 5F].
  4. Eemaldaage liimiribalta kaitseribad [joonis 9] ja nöölakaitse [joonis 2B], lükates selle ühele küljele ja pannes kõrvale, et see hiljem kõrvvaldada [joonis 10].
  5. Laadige T-Bridge, tömmates sinist kolbi [joonis 4D], kuni kuulete klöpsu [joonis 11].
  6. Võtke kinnituskohas nahk kergelt sõrmede vahele ja asetage T-Waya laaditud T-Bridge kohale [joonis 12].
  7. Vajutage korraga mõlemat T-Bridge'i külgmist nuppu [joonis 4E], et T-Way sisestada [joonis 13].
  8. Vajutage T-Bridge'i sinist kolbi [joonis 4D], et T-Way riba kleepuks naha külge [joonis 14].
  9. Võtke T-Bridge keha küljest ära ja tömmake sõrmega üle T-Way riba, et veenduda selle kindlas kinnitumises [joonis 15].
  10. Hoides T-Wayd kindlasti sõrmedevalga paigal, eemaldaage käsitsi nöölakoidiku kork [joonis 2A] [joonis 16], pange kaitse peale [joonis 2B] ja kõrvvaldade see siis [joonis 17].
- Kui nöölakoidiku kork [joonis 2A] on T-Bridge'i sisse kinni jäänud, pange kaitse nöelale peale [joonis 2B] ja vajutage vabastamiseks kolbi [joonis 4D].

#### T-Way käsitsi kinnitamine

1. Kui olete seadme kinnituskoha välja valinud ja ette valmistanud, võtke T-Way mulpakendist välja, hoides kinni nöölakaitsmest [joonis 2B] [joonised 18 ja 19].
2. Eemaldaage liimiribalta kaitseribad [joonis 20] ja nöölakaitse [joonis 2B], lükates selle ühele küljele ja pannes kõrvale, et see hiljem kõrvvaldada [joonis 21].
3. Võtke kinnituskohas nahk kergelt sõrmede vahele ja sisestage T-Way, seda käega kergelt surudes [joonis 22].

Kinnitage seade nahale ja eemaldage nöölakoidiku kork [joonis 2A], nagu on kirjeldatud jaotises „T-Way kinnitamine tarvikuga T-Bridge”.

#### T-Way kasutamis- ja eemaldamisjuhised

- Desinfitsereerige vaheseini [joonis 3C] alkoholiga niisutatud marlige [joonis 23].
- Torgake vaheseini keskelt läbi, lükates (pern)süstla nööla aeglasest risti siisse; keerake (pen)süstlast veidi sõrmedega, et nöel läheks kergemini süstekanalisse, kuni nöel on täielikult sisestatud [joonis 24]. Süstige ravimit, oodake 5 sekundit ja tömmake siis (pen)süstla nööle ettevaatlikult välja.
- T-Way eemaldamiseks kergitage liimiriba ja tömmake see ettevaatlikult nahale küljest lahti [joonis 25].

**Veaotsing.** Kui T-Way on defektne, sellel esineb mõni ülkirkeldatud või kasutusjuhistes kirjeldamata probleem, helistage ettevõtte Theras tasuta numbrile (Itaalia) või võtke ühendust oma edasimüüjaga.

**Kõrvvaldamisjuhised.** Pärast kasutamist tuleb T-Way kõrvvaldada kooskõlas kehitava eeskirjadega või haiglas/kliinikus kehtiva ohtlike meditsiinijäätmete kõrvvaldamise juhendi/töökorraga.

**Kasutusotstarve.** Taaskasutatav aplikaator meditsiiniseadme T-Way kinnitamise hõlbustamiseks.

**Seadme kirjeldus.** T-Bridge on taaskasutatav aplikaator T-Way jaoks. Seadet müükse T-Wayst eraldi, see on ühes pakendis ja kasutusvalmis.

**Kasutusotstarve/kasutustingimused.** T-Bridge on möeldud T-Way kinnitamise hõlbustamiseks patsientidel, kes vajavad mitmesüstravi ja kasutavad T-Wayd, aidates seadet korduvalt ja valutult paigaldada. T-Bridge'i võib kasutada mitu korda, kuni üks aasta alates esimesest kasutuskorrist. T-Bridge'i tuleb kasutada kooskõlas T-Way kasutusjuhistega.

**Ette nähtud kasutajad ja patsientid.** Nagu ka T-Way, sobib T-Bridge diabeetikutest lapsi (vähemalt 1 aasta vanusele) ja täiskasvanud patsientidele, kes vajavad mitmesüstravi ja kasutavad meditsiiniseadet T-Way. Eriti on T-Bridge soovitatav nöelafoobiaga patsientidele. T-Bridge'i võib T-Way kinnitamiseks kasutada kas patsient ise või abilise.

#### Ettevaatusabinõud kasutamisel.

- Pärast igu kasutuskorda või kui sellel on verd või muid saasteaineid, tuleb T-Bridge alkoholiga riisutatud marliga puhasdata.
- Hoidke T-Bridge'i puhtas kohas ja vabastatud olekus, et tagada korrektnine toimimine kogu selle kasutusega jooksul.

*Kui paigaldate seadet T-Way T-Bridge'i abil esimest korda, on seda soovitatav teha arsti juuresolekul.*

#### Tähelepanu!

- Kasutage seadet alati vastavalt selle kasutusotstarbele ja ettevaatusabinõudes kirjas olevates kasutustingimustes. Tootja ei vastuta seadme vale kasutamise eest.
- Enne kasutamist kontrollige pakendit ja seadet. Ärge kasutage seadet, kui pakend on kahjustatud või avatud või kui seade ei tundu olevat puutumatu, kuna need tegurid võivad mõjutada seadme toimivust.

Kui esineb ebasoovitavaid kõrvaltoimeid, mis siinkirjeldatustest erinevad, või kui pärast T-Bridge'i kasutamist esineb probleemi, peaks patsient ja/või tervishoiutöötaja neist juhutustest teatama tootjale, edasimüüjale ja/või vastavale riigiametile.

**Seadme kasutusjuhised.** Vaadake T-Way T-Bridge'i abil kinnitamise kasutusjuhiseid.

**Veotsing.** Kui T-Bridge on defektne, sellel esineb mõni üllakirjeldatud või kasutusjuhistes kirjeldamata probleem, helistage ettevõtte Theras tasuta numbrile (Itaalia) või võtke ühendust oma edasimüüjaga.

**Kõrvaldamisjuhised.** Pärast kasutamist tuleb T-Bridge kõrvaldada kooskõlas kehtiva juhendi või töökorraga.



Tootja



Katalooginumber



Partiinumber



Meditsiiniseade  
MD



Steriliseeritud etüleenoksiidiga



Mitte resteriliseerida



Mitte taaskasutada



Habras, käsitseda ettevaatlikult



Mitte hoida päikesevalguses



Hoida kuivana



Lugege kasutusjuhiseid



Hoiatus



Mittepürogeenne



Mitmekordset kasutatav, ühele patsiendile



Ühekordne steriilse barjääri süsteem



Ärge kasutage, kui pakend on kahjustatud,  
ja lugege kasutusjuhiseid



CE-märgis

**Käyttötarkoitus:** portti insuliinin ihonalaiseen annosteluun.

**Laitteen kuvaus:** T-Way on portti ihonalaisten insuliinipistosten tekemiseen. Laite on kertakäytöinen ja se toimittetaan sterilinä ja käyttövalmiina 10 kappaaleen laatikossa, yksittäispakkauksessa (läpipainopakkauksessa).

**Käyttötarkoitus/käyttöohjeet:** T-Way on tarkoitettu helpottamaan insuliinin ihonalaista annostelua esiladattujen ruiskujen ja kynien avulla. Laitetta voidaan käyttää vatsassa, jalkojen ylösasissa, käsivarsien taakosassa, lantossa ja pakaroiden ylösasissa [kuva 1] ja sitä voidaan käyttää enintään 72 tuntia. Laite on tarkoitettu käytettäväksi sekä kotiympäristössä että terveyskeskuksissa.

**Potilaat ja kohdekäytäjät:** T-Way on tarkoitettu diabeteksestä kärsiville lapsipotilaille (1-vuotiaasta alkaen) ja aikuisille diabeetikoille, jotka tarvitsevat monipistosuoitoita. T-Way-laitetta voi käyttää itse potilas tai avustaja.

**Kliiniset edut:** T-Way parantaa monipistoksinsiuliinihoidon hallintaa ja poistaa useiden injektioiden aiheuttaman epämukavuuden.

#### Käytöön liittyvät varotoimet:

- Käytä T-Way-laitetta lääkäriä ohjeiden mukaan, erityisesti insuliinianosten, -typpien ja -annostelumerenelmiin sekä verenoskerin mittausmenetelmiin ja -tietylein osalta.
- Noudata huolellisesti tässä käyttöohjeessa annettuja asetus-, käyttö- ja poisto-ohjeita.
- Käytä T-Way-laitetta yhteensopivien neulojen kanssa (pituus 4–6 mm, halkaisija 28–32G).
- Käytä T-Way-laitetta ennen etiketissä ilmoitettua viimeistä käytönpäivämääriä ja säilytä laitetta pakkauksessa olevien säilytysohjeiden mukaisesti. Ilmoitettu viimeinen käytönpäivämääri koskee tuotetta, jota on säilytetty ehjässä pakkauksessa ja joka on suojaudu suoralta auringonvalolta. Muussa tapauksessa tuotteen steriliittä, eheyttä ja suorituskyky ei taata, mikä aiheuttaa kontaminaation, tehottomuuuden, infektion tai allergisten reaktioiden riskin.
- Aseta T-Way täysiä kuivalle iholle vähintään 1 tunti sulkun jälkeen välttääkseen kosteaa ympäristöä tai voiteiden käytööä sitä ennen.
- Aseta T-Way mahdollisten käytökohtien kiertokriteerin mukaan.
- Huoma, että T-Way suurin jäännöstälivasy on 1,1 µl (0,1 lääkeyksikkö). Ei ole varmuutta siitä, jääkö tämä jäännös katetriin sisään vai vapautuuko se vähitellen kehoon. Annosteet hidasta insuliinin vähintään 1 tunti nopean insuliinin annostelun jälkeen, jos mahdollista.
- Mittaa verenoskerisi 2 tunni sisällä uuden T-Wayn käytönnotosta varmistaaksesi, että insuliini on annettu oikein.

**T-Wayn ensimmäinen käytökerta on suositeltavaa suorittaa T-Bridgen kautta lääkärin läsnä ollessa.**

**Vasta-aiheet:** Älä käytä laitetta alle 1-vuotiaalle lapsipotilaille.

**Sivuvaikeutukset:** T-Way-laastari on läpäisyistä bioyhteensuojuvuustutkimukset ja on todettu, ettei se sisällä herkistäviä aineita ja allergeneja. Jos iholla esiintyy punoitusta, kutinaa tai ärstystä, poista laite ja jatka laittamalla uusi laite toiseen kohtaan. Jos oireet jatkuvat pitkään, ota yhteys lääkärin.

#### Varotoimet:

- T-Way on suunniteltu kertakäytöiseksi. Älä käytä yli 72 tunnin jälkeen välttääksesi ärstyksen tai ihoinfektiot sekä ihonalaisen katetrin taipumisen tai kiinnityslaastarin tehoikkouden heikkenemisen seku epäätäkin insuliinin annostelon pistoskohtaan.
- T-Way on suunniteltu käytettäväksi tiettyjen neulojen kanssa. Älä käytä laitetta neuloilla, jotta eiivät ole yhteensopivia.
- T-Way-laitetta voidaan käyttää normaalien päivittäisten toimien aikana (esim. suihkussa, kylvissä ja uimisen aikana). Kun laite on upotettu veteen, tarkista ettei sen sisään ole pääsyöt vettä. Poista ja hävitä muussa tapauksessa T-Way ja ota käytöön uusi laite.
- Tarkista läpipainopakkaus ja laite ennen käytöntä. Älä käytä T-Way-laitetta, jos pakkaus on vaurioitunut tai avattu tai jos laite on vaurioitunut, koska steriliisyys ja/tai suorituskyky voi vaurantua. Älä käytä laitetta, jos neula on vinossa tai taipunut tai jos kanyli työntyy ulos sisäänvientineulan yli.
- Käytä laitetta yksinomaan sen käyttötarkoitukseen, ohjeiden ja käytöön liittyvien varotoimien mukaisesti. Valmistaja ei ole vastuuta laitteen väärinkäytöstä.
- Älä käytä hajusteita, liuottimia tai deodoranteja T-Wayssa.
- T-Wayn käytöö voi aiheuttaa typillisen "puristamisen" tunteen. Jos tunnet akutuimpaa tai jatkuvaa kipua ajan myöten, ota yhteys lääkäriin tai Theras-tukeen tai asianomaiseen järleenmyyjään, jotta laite voidaan tarvitessa poistaa ja vaihtaa.
- Vältä T-Wayn käytöötä alueilla, joissa on ihopoimuja, tihästä karvoja, tatuoointeja, luomia, infektiointia, arpia, lipodystrofiaa ja raskausarpia, jotta se ei ei vaikuttaisi insuliinin imetymiseen. Vältä alueita, jotka ovat läheisessä kosketuksessa vaatteiden tai asusteiden kanssa ja/tai intensiivisen fyysisen toiminnan rasittamia alueita.
- Älä käytä laitetta uudelleen, jos käyttö ei onnistunut.
- Tarkista T-Wayn asettamisen jälkeen ja ennen sen käytön jatkamista, että ohjausneula on kunnolla kiinni korkissa.
- Älä puuhkaise silikonseinämää uudelleen T-Wayn asettamisen jälkeen [kuva 3C] sisäänvientineulalla, koska ihonalainen kanyli voi vaurioitua, mikä voi vaikuttaa insuliinin oikeaoppiseen annosteluun.

• Käytön aikana laitteen sisällä on mahdolista havaita kondensaatiota: tämä ilmiö ei vaikuta laitteeseen virheettömän toimintaan.

• Jos verensokeriarvo on selittämättömän korkea, laastari löystyy ja/tai siirryt, insuliinia vuotaa jatkuvasti ja toistuvasti seinämästä tai laastarista, kynä vastustaa infektiota aikana, irrota ja hävitä laite ja kiinnitä uusi laite toiseen, edellisestä kohdasta poikkeavaan pistoskothaan.

Mikäli tapahtuu muuta kuin näissä käyttöohjeissa kuvattuja haittavaikutuksia tai T-Wayn käytöstä aiheutuvia onnettomuuksia, potilaasta ja/tai terveydenhuollon ammattilaista pyydetään ilmoittamaan tapahtumasta valmistajalle tai asianomaiselle järleenmyyjälle ja/tai valtion toimivaltaiselle viranomaiselle.

#### Laitteen käyttöohjeet

T-Way voidaan käinnyttää T-Bridge-lisävarusteen kautta tai manuaalisesti.

#### T-Wayn asettaminen T-Bridge-lisävarusteella

1. Kun olet paikanantun ja valmistellut kiinnitysalueen, avaa T-Bridge-pakkauksen ja poista se suojauspussia [kuva 6].
2. Poista T-Way läpipainopakkauksesta [kuva 7] pitämällä sitä neulan suojaapuleita [kuva 2B].
3. Aseta T-Way T-Bridgen sisään [kuva 8] varmistaen, että se sopii asettimen uraan [kuva 5F].
4. Poista laastarin suojalämpäät [kuva 9] ja neulansuojuks [kuva 2B], taita se sivulle ja ota se talteen myöhempää hävittämistä varten [kuva 10].
5. Lataa T-Bridge vetämällä sisinestä männästä [kuva 4D], kunnes se napsahtaa [kuva 11].
6. Purista kevyesti ihoa asetuskohdassa sormillasi ja aseta kohtaan T-Bridge, johon on ladattu T-Way [kuva 12].
7. Paina T-Bridgen sisupiivunkeittä samanaikaisesti [kuva 4E] asettaaksesi T-Wayn paikolleen [kuva 13].
8. Paina T-Bridgen sisinistä mäntää [kuva 4D], jotta T-Way-laastari kiinnityy ihoon [kuva 14].
9. Siirrä T-Bridge poispäin vartalosta ja kiinnitä se kunnolla viemällä somri T-Way-laastarin [kuva 15].
10. Pidä T-Way paikallaan sormillasi ja poista neulansuojuks manuaalisesti [kuva 2A] [kuva 16] ja aseta suuja paikolleen [kuva 2B] ennen sen hävittämistä [kuva 17]. Jos neulansuojuks [kuva 2A] jää T-Bridgen sisään, suoja neula [kuva 2B] ja paina mäntää [kuva 4D] sen irrottamiseksi.

#### T-Wayn manuaalinen käyttö

1. Kun olet paikanantun ja valmistellut asetusalueen, poista T-Way läpipainopakkauksesta pitämällä sitä neulan suojaapuleita [kuva 2B] [kuvaat 18 ja 19].
2. Irrota laastarin suojalämpäät [kuva 20] ja neulansuojuks [kuva 2B], taita se sivulle ja ota se talteen myöhempää hävittämistä varten [kuva 21].
3. Purista ihoa kevyesti asetuskohdassa sormillasi ja aseta T-Way paikalleen kevyellä manuaalilla painalluksella [kuva 22].

Kiinnitä laite ihoon ja poista neulansuojuks [kuva 2A] kohdassa "T-Wayn asettaminen T-Bridge-lisävarusteella" kuvattulla tavalla.

#### T-Wayn käyttö- ja poisto-ohjeet

- Desinfio seinämää [kuva 3C] sideharsolla ja alkoholillla [kuva 23].
- Läpäise seinämää keskeltä ja vie kynää tai ruiskun neulaa hitaasti sisään kohtisuorassa asennossa: käännä kynää/ruiskuha hieman sormillasi, jotta neula keskittyy injektiokanavaan, kunnes neula on työntynyt kokonaan sisään [kuva 24]. Pistä lääke ja odota 5 sekuntia ennen kuin poistat neulan varovasti kynästä/ruiskusta.
- Poista T-Way nostamalla laastari ja vetämällä se varovasti pois iholta [kuva 25].

**Vianmääritys:** Jos T-Way on viallinen, siinä esiintyy edellisissä kappaleissa kuvattuja ongelmia tai muita kuin ohjeissa mainittuja ongelmia, ota yhteyttä Therasin maksuttomaan numeroon (vain Italiassa), tai muussa tapauksessa järleenmyyjään.

**Hävittäminen:** Käytön jälkeen T-Way on hävittää värikkääällä sairaalassa/klinikalla voimassa olevien terveydenhuollon vaarallisia jätteitä koskevien määräysten tai ohjeiden/menetellytäpojen mukaisesti.

**Käyttötarkoitus:** Monikäytöinen asetus lääkinnällisen T-Way-laitteen käytön helpottamiseen.

**Laitteen kuvaus:** T-Bridge on monikäytöinen T-Way-laitteen asetus. T-Way toimittaa käyttövalmiin laitteen erikseen yksittäispakkauksessa.

**Käyttötarkoitus/käyttöohjeet:** T-Bridge on tarkoitettu helpottamaan T-Way käytöä potilailla, jotka tarvitsevat monipistosuoitoa ja jotka käyttivät T-Waya. Se tukee toistetavaa ja kivutonta käyttöä. T-Bridgeä voidaan käyttää useita kertoja enintään vuoden ajan ensimmäisestä käyttökerrasta alkaen. T-Bridgeä tullee käyttää T-Wayn käyttöohjeiden mukaisesti.

**Potilaat ja kohdekäyttäjät:** Kuten T-Way, T-Bridge on tarkoitettu diabeteksestä kärsiville lapsipotilaille (1-vuotiaasta alkaen) ja aikuisille diabeetikolle, jotka tarvitsevat monipistosuoitoa ja jotka käyttivät lääkinnällistä T-Way-laitetta. T-Bridge sopii erityisen hyvin neulafobisille potilaalle. Itse potilas tai avustaja voi käyttää T-Bridgeä T-Wayn asettamiseen.

#### Käytöön liittyvät varotoimet:

- Puhdista T-Bridge sideharsolla ja alkoholilla käytön jälkeen tai jos siinä on verta tai muuta epäpuhtauksia.
- Säilytä T-Bridgea puhtaassa paikassa ja tyhjennetyssä asennossa varmistaaksesi sen virheettömän toiminnan ja suunnitellun käyttöön.

T-Way-laitteen ensimmäinen käyttökerä T-Bridgen kautta on suositeltavaa suorittaa lääkärin läsnä ollessa.

#### Varoitusset:

- Käytä laitetta yksinomaan sen suunniteltuun käyttötarkoitukseen ja käytöä koskevissa varotoimissa annettujen ohjeiden mukaisesti. Valmistaja ei otta vastuuta laitteen väärinkäytöstä.
- Tarkasta pakkaus ja laite ennen käyttöä. Älä käytä laitetta, jos pakaus on vaurioitunut tai avattu tai jos laite on vaurioitunut, sillä sen suorituskyky voi vaarantua.

Mikäli tapahtuu muita kuin näissä käyttöohjeissa kuvattuja haittavaikutuksia tai T-Bridgen käytöstä aiheutuvia onnettomuuksia, potilasta ja/tai terveydenhuollon ammattilaista pyydetään ilmoittamaan tapahtumasta valmistajalle tai asianomaiselle järleenmyyjälle ja/tai valtion toimivaltaiselle viranomaiselle.

**Laitteen käyttöohjeet:** Katso T-Way ja T-Bridgen käyttöohjeet

**Vianmääritys:** Jos T-Bridge on viallinen, siinä esiintyy edellisissä kappaleissa kuvattuja ongelmia tai muita kuin ohjeissa mainittuja ongelmia, ota yhteyttä Therasin maksuttomaan numeroon (vain Italiassa), tai muussa tapauksessa järleenmyyjään.

**Hävitystä koskevat määräykset:** Käytön päätyttyä T-Bridge on hävitettävä voimassa olevien ohjeiden tai menettelytapojen mukaisesti.



Valmistaja



Luettelonumero



Eränumero



Valmistuspäivämäärä



Viimeinen käyttöpäivämäärä



Lääkinnällinen laite



Steriloitu etyleenioksidilla



Ei saa steriloida uudelleen



Ei saa käyttää uudelleen



Särkyvä, käsitlele varoen



Suojaa auringonvalolta



Suojattava kosteudelta



Katso käyttöohjeet



Huomio



Ei-pyrogeeninen



Monikäytöinen laite yhdelle potilaalle



Sterili yhden esteen järjestelmä



Ei saa käyttää, jos pakaus on vaurioitunut ja katso käyttöohjeet



CE-merkki

**Destination d'utilisation :** port pour injection sous-cutanée d'insuline.

**Description du dispositif :** T-Way est un port d'accès pour effectuer des injections sous-cutanées d'insuline. Le dispositif est prévu pour un usage unique et il est distribué stérile, dans une boîte contenant 10 pièces, dans un emballage individuel (blister), prêt à l'emploi.

**Utilisation prévue/Indications pour l'utilisation :** T-Way est indiqué pour faciliter l'injection sous-cutanée d'insuline par le biais de seringues et de stylos préchargés. Le dispositif peut être appliqué sur l'abdomen, la partie supérieure des jambes, la partie arrière des bras, les hanches et la partie haute des fesses [Fig. 1] et peut être porté pendant un maximum de 72 heures. Le dispositif est destiné à être utilisé tant dans un contexte domestique que dans des établissements de soins de santé.

**Patients et utilisateurs destinataires :** T-Way est adapté pour les patients diabétiques pédiatriques (à partir d'1 an) et adultes nécessitant une thérapie par multi-injections. T-Way peut être appliqué par le patient lui-même ou par un assistant.

**Avantages cliniques :** T-Way permet d'améliorer la gestion de la thérapie insulinique par multi-injections, en éliminant la gêne des piqûres multiples.

**Précautions pour l'utilisation :**

- Utiliser T-Way selon les indications de son médecin traitant, notamment en ce qui concerne les doses, les types et les modes d'administration d'insuline, de même que les modes et la fréquence de mesure de la glycémie.
- Respecter à la lettre la notice d'instructions pour l'application, l'utilisation et le retrait figurant dans cette notice d'instructions d'utilisation.
- Utiliser T-Way avec des aiguilles compatibles (longueur comprise entre 4 et 6 mm, diamètre compris entre 28 et 32 G).
- Utiliser T-Way avant la date d'expiration indiquée sur l'étiquette et conserver le dispositif selon les indications de stockage figurant sur l'emballage. La date d'expiration indiquée se réfère au produit conservé dans un emballage intact et à l'abri de l'exposition directe au soleil. Dans le cas contraire, la stérilité, l'intégrité et les performances ne sont pas garanties, introduisant ainsi le risque de contamination, d'inefficacité, d'infection ou de réactions allergiques.
- Appliquer T-Way sur la peau complètement sèche, au moins une heure après la douche. Éviter l'application dans des milieux humides ou après l'utilisation de crèmes.
- Appliquer T-Way selon le critère de rotation des sites d'application possibles.
- Tenir compte du fait que T-Way présente un volume résiduel maximum de 1,1 µl (0,1 unité de médicament). On ignore si ce résidu reste à l'intérieur du cathéter ou s'il est progressivement libéré dans l'organisme. Injecter l'insuline lente au moins 1 heure après l'injection de l'insuline rapide, le cas échéant.
- Mesurer la glycémie dans les 2 heures à compter de l'application d'un nouveau T-Way, pour s'assurer que l'insuline a été administrée correctement.

*Il est conseillé d'effectuer la première application du dispositif T-Way au moyen du T-Bridge en présence du médecin.*

**Contre-indications :** Ne pas utiliser le dispositif avec des patients pédiatriques de moins d'1 an.

**Effets indésirables :** Le pansement adhésif de T-Way a passé avec succès les études de biocompatibilité et d'absence de substances sensibilisantes et allergènes. Si des rougeurs, des démangeaisons ou une irritation de la peau devaient se manifester, retirer le dispositif et en appliquer un neuuf sur un site différent. Si les symptômes persistent pendant longtemps, contacter son médecin traitant.

**Mises en garde :**

- T-Way est conçu pour une seule utilisation. Ne pas utiliser outre les 72 heures afin d'éviter les irritations ou les infections cutanées, les plis du cathéter sous-cutané ou les pertes de tenue du pansement adhésif, en plus d'une administration peu précise d'insuline sur le site d'injection concerné.
- T-Way est conçu pour être compatible avec des aiguilles dépassant la plage de compatibilité.
- T-Way peut être utilisé durant les activités normales du quotidien, telles que la douche, le bain et la natation. Après avoir plongé dans l'eau, vérifier que le dispositif ne présente pas de liquide à l'intérieur. Dans le cas contraire, retirer T-Way, l'éliminer et appliquer un nouveau dispositif.
- Inspecter le blister et le dispositif avant l'utilisation. Ne pas utiliser T-Way si l'emballage est abîmé ou ouvert ou si le dispositif n'est pas intact, dans la mesure où la stérilité et/ou les performances pourraient être compromises. Ne pas utiliser le dispositif si l'aiguille est tordue ou pliée ou si la canule dépasse de l'aiguille d'introduction.
- Utiliser le dispositif exclusivement dans le respect de la destination d'utilisation, des indications et des précautions pour l'utilisation. L'utilisation inadéquate du dispositif dépasse la responsabilité du fabricant.
- Ne pas utiliser de parfums, solvants ou déodorants sur T-Way.
- L'application de T-Way peut entraîner une sensation typique d'un « pincement ». Si une sensation de douleur plus intense ou persistante dans le temps devait se manifester, contacter son médecin, le service d'assistance Theras ou le détaillant de référence, pour le retrait et le remplacement éventuels du dispositif.
- Éviter l'application du T-Way dans des zones où la peau présente des plis, une haute densité de poils, des tatouages, des grains de beauté, des infections, des cicatrices, des lipodystrophies et des vergetures, afin de ne pas compromettre l'efficacité d'absorption d'insuline. Éviter les zones en contact étroit avec des vêtements ou des accessoires et/

ou fortement sollicitées par une activité physique intense.

- Ne pas réutiliser le dispositif en cas d'échec de l'application.
- Après l'application de T-Way, avant son utilisation, vérifier que l'aiguille guide a été correctement retenue dans le capuchon.
- Après l'application de T-Way, ne pas percer à nouveau le septum en silicone [Fig. 3C] avec l'aiguille d'insertion dans la mesure où la canule sous-cutanée pourrait s'abîmer, compromettant ainsi la bonne administration d'insuline.
- Durant la période d'utilisation, il est possible de constater un phénomène de condensation dans le dispositif : ce phénomène ne compromet pas le bon fonctionnement du dispositif.
- En cas de valeur de la glycémie élevée inexplicable, de décollement et/ou de déplacement du pansement adhésif, de fuite d'insuline constante et répétée du septum ou du pansement adhésif ou de résistance du stylo lors de l'injection, toujours retirer le dispositif, le jeter et appliquer un nouveau dispositif sur un site d'injection différent du précédent ou de celui qui vient d'être utilisé.

En cas d'effets indésirables autres que ceux qui sont décrits dans cette notice d'instructions, ou en cas d'incident survenu lors de l'utilisation du T-Way, il est recommandé au patient et/ou au professionnel de la santé de signaler l'incident au fabricant ou au détaillant de référence et/ou à l'autorité nationale compétente.

#### Notice d'instructions pour l'utilisation du dispositif

T-Way peut être appliqué par l'intermédiaire de l'accessoire T-Bridge prévu à cet effet ou manuellement.

#### Application de T-Way par l'intermédiaire de l'accessoire T-Bridge

1. Après avoir identifié et préparé la zone d'application, ouvrir l'emballage de T-Bridge et le prélever du sachet protecteur [Fig.6]
2. Prélever T-Way du blister [Fig. 7], en le tenant du côté de la protection de l'aiguille [Fig. 2B]
3. Insérer T-Way dans T-Bridge [Fig. 8], en favorisant l'emboîtement dans le logement prévu dans l'applicateur [Fig. 5F]
4. Retirer les ailettes protectrices du pansement adhésif [Fig.9] et la protection de l'aiguille [Fig. 2B] en la pliant de côté et en la conservant pour l'élimination ultérieure [Fig. 10]
5. Charger T-Bridge en tirant le piston bleu [Fig. 4D] jusqu'au « clic » de confirmation [Fig. 11]
6. Pincer légèrement la peau du site d'application avec les doigts et placer T-Bridge chargé avec T-Way [Fig. 12]
7. Presser simultanément les boutons latéraux de T-Bridge [Fig. 4E] pour insérer T-Way [Fig. 13]
8. Presser sur le piston bleu de T-Bridge [Fig. 4D] pour permettre au pansement adhésif de T-Way d'adhérer à la peau [Fig. 14]
9. Eloigner T-Bridge du corps et passer un doigt sur le pansement adhésif de T-Way pour bien le fixer [Fig. 15]
10. En maintenant T-Way immobile avec les doigts, retirer manuellement le capuchon porte-aiguille [Fig. 2A] [Fig. 16] et y apposer la protection [Fig. 2B] avant l'élimination [Fig. 17]

Si le capuchon porte-aiguille [Fig. 2A] devait demeurer dans T-Bridge, appliquer la protection sur l'aiguille [Fig. 2B] et presser le piston [Fig. 4D] pour le décrocher.

#### Application manuelle de T-Way

1. Après avoir identifié et préparé la zone d'application, prélever T-Way du blister, en le tenant du côté de la protection de l'aiguille [Fig. 2B] [Fig.18 et 19]
2. Retirer les ailettes protectrices du pansement adhésif [Fig.20] et la protection de l'aiguille [Fig. 2B] en la pliant de côté et en la conservant pour l'élimination ultérieure [Fig.21]
3. Pincer légèrement la peau du site d'application avec les doigts et insérer T-Way en exerçant une légère pression manuelle [Fig. 22]

Fixer le dispositif sur la peau et retirer le capuchon porte-aiguille [Fig. 2A] comme le décrit la section « Application de T-Way par l'intermédiaire de l'accessoire T-Bridge ».

#### Instructions pour l'utilisation et le retrait de T-Way

- Désinfecter le septum [Fig. 3C] avec une gaze et de l'alcool [Fig. 23]
- Pénétrer au centre du septum, en insérant lentement l'aiguille du stylo/de la seringue, en position perpendiculaire : effectuer une légère rotation du stylo/de la seringue avec les doigts pour favoriser le centrage de l'aiguille dans le canal d'injection, jusqu'à l'insertion complète de l'aiguille [Fig. 24] Injecter le médicament et attendre 5 secondes avant d'extraire délicatement l'aiguille du stylo/de la seringue
- Pour retirer T-Way, soulever le pansement adhésif et le retirer délicatement de la peau [Fig. 25]

**Résolution des problèmes :** Si T-Way s'avère défaillant, présentant les problèmes décrits aux paragraphes précédents ou en cas de problèmes n'étant pas décrits dans la notice d'instructions pour l'utilisation, prière de contacter le numéro vert de Theras valable pour le territoire italien. En alternative, contacter le détaillant de référence.

**Dispositions pour l'élimination :** Après son utilisation, T-Way doit être éliminé conformément aux réglementations ou aux lignes directrices/procédures en vigueur dans l'hôpital/la clinique relatives aux déchets médicaux hospitaliers dangereux.

**Destination d'utilisation :** applicateur à usages multiples pour faciliter l'insertion du dispositif médical T-Way.

**Description du dispositif :** T-Bridge est l'applicateur à usages multiples de T-Way. Le dispositif est distribué séparément de T-Way, dans un emballage individuel et prêt à l'emploi.

**Utilisation prévue/Indications pour l'utilisation :** T-Bridge est adapté pour faciliter l'application de T-Way dans les patients nécessitant de thérapie par multi-injections et qui utilisent T-Way, en favorisant une application reproductive et indolore. T-Bridge peut être utilisé plusieurs fois pendant une période maximale d'un an, à compter de la première application. T-Bridge doit être utilisé conformément à la notice d'instructions pour l'utilisation de T-Way.

**Patients et utilisateurs destinataires :** Comme pour T-Way, T-Bridge est adapté pour les patients diabétiques pédiatriques (à partir d'1 an) et adultes nécessitant une thérapie par multi-injections et qui utilisent le dispositif médical T-Way. T-Bridge est particulièrement adapté pour les patients béléphophobes. T-Bridge peut être utilisé pour l'application de T-Way par le patient lui-même ou par un assistant.

#### Précautions pour l'utilisation :

- Nettoyer T-Bridge avec une gaze et de l'alcool après l'utilisation ou en présence de traces de sang ou d'autres éléments contaminants.
- Conserver T-Bridge dans un endroit propre et en position déchargée, pour garantir le bon fonctionnement pendant la durée prévue.

*Il est conseillé d'effectuer la première application du dispositif T-Way au moyen du T-Bridge en présence du médecin.*

#### Mises en garde :

- Utiliser le dispositif exclusivement conformément à l'utilisation prévue et aux conditions d'utilisation figurant dans les précautions pour l'utilisation. L'utilisation inadaptée du dispositif dépasse la responsabilité du fabricant.
- Inspecter l'emballage et le dispositif avant l'utilisation. Ne pas utiliser si l'emballage est abîmé ou ouvert ou si le dispositif n'est pas intact, dans la mesure où les performances pourraient être compromises.

En cas d'effets indésirables autres que ceux qui sont décrits dans cette notice d'instructions, ou en cas d'accident survenu lors de l'utilisation du T-Bridge, il est recommandé au patient et/ou au professionnel de la santé de signaler l'incident au fabricant ou au détaillant de référence et/ou à l'autorité nationale compétente.

**Instructions pour l'utilisation du dispositif :** Se référer à la notice d'instructions pour l'application de T-Way avec T-Bridge.

**Résolution des problèmes :** Si T-Bridge s'avère défaillant, présentant les problèmes décrits aux paragraphes précédents ou en cas de problèmes n'étant pas décrits dans la notice d'instructions d'utilisation, prière de contacter le numéro vert de Theras valable pour le territoire italien. En alternative, contacter le détaillant de référence.

**Dispositions pour l'élimination :** Après son utilisation, T-Bridge doit être éliminé conformément aux lignes directrices ou procédures en vigueur.



Fabricant



Numéro de catalogue



Numéro lot



Date de fabrication



Date d'expiration



Dispositif médical



Stérilisé avec de l'oxyde d'éthylène



Ne pas stériliser à nouveau



Ne pas réutiliser



Fragile, manipuler avec précaution



Garder à l'abri de la lumière



Maintenir sec



Consulter la notice d'instructions pour l'utilisation



Attention



Non pyrogène



Patient unique, usages multiples



Système unique de barrière stérile



Ne pas utiliser si l'emballage n'est pas intact et consulter la notice d'instructions pour l'utilisation



Marquage CE

**Úsáid atá beartaithe:** port chun inslin a thabhairt go fo-chraicneach.

**Cur síos ar an bhfeiste:** Is port é T-Way a éasáinn i nsealadh insline go fo-chraicneach. Is feiste aon-úsáide í agus soláthraítear steirílúl í, i mbosca de 10 bpíosa. Tá gach ceann clúdaithe ina haonar (spuaicphaca) agus réidh le húsáid.

**Úsáid atá beartaithe/Táasca úsáide:** Tá T-Way oiriúnach chun inslin a thabhairt go fo-chraicneach a éascú tri stéallairí nó trí phríomh rámhluchtaithe. Is féidir an feiste a fhochur ar an abdóman, ar uachtar na gcos, ar chúl na láimhe, ar an gcoim agus ar uachtar na míos [Fíor 1] agus is féidir í a chaitheamh ar feadh 72 uair an chloig ar a mhéad. Tá sé beartaite go mór-úsáid fear an feiste sa bhaile nó in ionad sláinte.

**Úsáideoir agus othair an beartaioch dóbh an feiste:** Tá T-Way oiriúnach d'othair phéidiatraiceacha (1 bliain d'aois a laghad) agus d'othair fhássta a bhfuil diabhéitsí orthu agus a dteastaíonn cóireáil il-insealta uathu. Is féidir leis an othair féní nár le cúintí T-Way a fhochur.

**Scochair chlinicíuála:** Feabhsáontú T-Way bainistiú cóireála insline il-insealta, agus seachnaónn an gá le neart insealtaí a thabhairt.

**Réamhchúramí úsáide:**

- Bain úsáid as T-Way de réir threoracha do dhochtúra, go háirithe maidir leis na dáileoga, na cíneálacha agus na modhanna a bhaineann le hinslin a thógáil, agus maidir leis na modhanna agus a mhíniúce a dhéanáit siúrca folá a thomhais.
- Lean go cúramha na treoracha maidir leis an bhfeiste a fhochur, a úsáid agus a bhaint mar a línítear sna treoracha úsáide seo.
- Bain úsáid as T-Way le snáthaidí comhoiriúnacha (fad idir 4 agus 6mm agus trastomhas idir 28 agus 32G).
- Bain úsáid as T-Way laistigh den dáta éaga a thaispeántrar ar an lipéad agus stóráil an feiste i gcomhréir leis na treoracha stórála a léinítear ar an mbosca. Tá an dáta éaga a shonraítear baile do tháiríg a stóráilear ina bpacáistíocht shlán agus a chosnaítear ó sholas díreach na gréine. I gcásanna eile, ní féidir sterílocht, sláine agus feidhmiocht a ráthú, rud a fhágann go bhfuil baol éillthe agus ionfhabhaithe ann nár gur féidir frithghníomhú allíleagairc nó neamhfeachtúla a bheith i gceist.
- Tar éis thí fén a ní, fan a ar laghad uair an chloig roimh an T-Way a fhochur ar chraicneann iomlán tímí. Seachain forchur tar éis uachtair a chur ort ná ó dtimpailleachtaí tais.
- Forchur T-Way ar bhonn sealáfochta ar na codanna den chorpa is féidir é a úsáid.
- Tabhair faoi deara go bhfuil uastóirí iarmharach de 1.1 ml (0.1 aonad cogaí) i gceist le T-Way. Ni fios an bhfanfhan an t-iarmhar san sa chinnul nár an scaoiltear isteach san orgánachar de réir a chíche é. Togtar inslin fhadghníomhach 1 uair an chloig ar a laghad tar éis inslin mhearghníomhaithe a thabhairt má fhóráiltear dó.
- Dén leibhlí siúrcáilí fuaill a thumhais laistigh de 2 uair an chloig ó goéad uair a forchurtear an T-Way nua chun a chinniú go bhfuil an inslin á tabhairt mar ba cheart.
- Sa chás go bhforchurfear an feiste T-Way le T-Bridge den chéad uair, moltar go ndéanfar sin i línítear dochúrtá.

**Réamhchúramí:** Ná húsáid an feiste ar othair phéidiatraiceacha atá níos óige ná 1 bliain d'aois.

**Fo-iarmháit neamh-inmhianaithe:** Tháinig an paiste greamaiteach T-Way slán as trialach a bhain le bith-chomhoiriúnacht agus easpa substaintí agus ailléirgíntí atá fogair don chraicneann. I gcás deargadh, tochas nár greannú ar an gcoraiceann, bain an feiste agus forchur feiste nua ar shuíomh eile. Má leanann na hairionna, déan teagmháil le do dhochtúir.

**Aird:**

- Ceapadh T-Way le haghaidh úsáid aonuaire. Chun greannú ar an gcoraiceann agus ionfhabhtú agus cor sa chinnul fo-chraicneach agus lagú greamaiteachta ar phaiste gheimhreann, chomh maith le tabhairt mhicruimh insline sa suiomh insealta a sheachaint, ná húsáid ar feadh tréimhís níos faidé ná 72 uair an chloig.
- Ceapadh T-Way le heithí in oiriúnt do shnáthaidí sonracha. Ná húsáid an feiste le snáthaidí lasmughaid den raon comhoiriúnacha.
- Is féidir T-Way a úsáid le linn gnáthmhíomhálochtai laethúla, lena n-airítear folcadh agus snáimh. Tar éis tuimh in uisce, seiceáilí nach bhfuil aon leacht tar éis dul isteach san feiste. Má tá uisce tar éis dul isteach ann, bain an T-Way, faigh réidh leis mar is cui agus forchur feiste nua.
- Déan sear an spuaicphaca agus an bhfeiste roimh úsáid. Ná húsáid T-Way más cosúil go ndearmadh damáiste don phacaistíocht nó go bhfuil sé oscailte, nár más cosúil nach bhfuil an feiste slán, mar féadfaidh sé gur baineadh de sterílocht agus/nó d'fheidhmiocht na feiste. Ná húsáid an feiste más cosúil go bhfuil an tsnáthaid cuarthá nár lúthba nár má tá an cannul ag brú amach ó dheireadh forchuradóir na snáthaidé.
- Úsáid an feiste don úsáid atá beartaithe amháin, i gcomhréir leis na treoracha úsáide agus leis na réamhchúramí úsáide, gan eisceacht. Nil an monaróir freaghach as úsáid mhíniúchú feiste.
- Ná cur cumhráin, tuaslagóirí ná dibhloigh air T-Way.
- Nuair a forchurtear T-Way ort, féadfaidh tú "lomög" a bhrath. Má bhráitheann tú píon níos géire nár píon leanúnach, déan teagmháil le do dhochtúir, le tacácht Theras nár le do mhiondoltóir chun an feiste a bhaint agus ceann eile a fháil ina háit, más gá.

• Seachain T-Way a fhochur a limistéar ína bhfuil an craiceann filte, ar shuíomhanna ina bhfuil gruaig an-dlúth, ar thatúrn, ar bhaill dobhráin, ar shuíomhanna ionfhabhaithe, ar choilm, ar shuíomhanna ina bhfuil lípea-distroífe nó marcanna sínteacha, ionas nach gcuirfear bac ar ionsú insline. Seachain suiomhanna atá i dlúth-theagmháil le héadáin nár le hoiriúnú agus/nó is féidir a bheith teannta ag diainghniomhálocht coirp.

• Ná hathúsaíd an feiste sa chás nach n-éiríonn leat í a fhochur.

• Tar éis T-Way a fhochur agus roimh úsáid a bhaint as, seiceáil gur coinníodh an tsnáthaidí tráchtáil i gceart sa chainpín.

• Tar éis duit T-Way a fhochur, nár poll an seipteam sileacóní arís [Fíor 3C] leis an bhforchuradóir snáthaidé, ní féadfaidh sé sin déanáisté a dhéanamh don channul fo-chraicneach, rud a chuirfidh bac ar thabhairt chuí insline.

• Agus an feiste in úsáid, féadfaidh comhdhlúthú teacht taobh istigh dí; ní dhéanfaidh sé sin aon dochar d'fheidhmíú cuí na feiste.

• I gcás leibhlí siúrcáil san fhuii a bheith ard gan mhíniú, an paiste greamaiteach scaoileadh agus/nó aistríú, sceitheadh suntasach insline arís agus arís eile ón seipteam nár bpaiste greamaiteach, nár i gcoinneann an phinn le linn insealta, bain an feiste i gcoinal, faigh réidh léi mar is cuí, agus forchur feiste nua ar shuíomh insealta eile.

I gcásanna atá difriúil ó na cásanna a leagtar amach anseo, nár i gcás fadhbanna tar éis T-Way a úsáid, moltar don othair agus/nó don oibri sláinte na himeachtaí sin a thuariscíú don mhonaróir nár don mhiondoltóir agus/nó do na húdaráis Stáit lena mbaineann.

**Treoracha maidir le húsáid na feiste**

Is féidir T-Way a fhochur leis an oiriúnt thiomraithe T-Bridge nó de láimh.

**T-Way a fhochur leis an oiriúnt T-Bridge**

1. Tar éis duit an limistéar forchurtha a shainainth agus a ullmhú, oscail an pacáiste T-Bridge agus bain as an tachóig chosanta é [Fíor 6].

2. Bain T-Way den spuaicphaca [Fíor 7], agus do lámh ar an gcosantóir snáthaidé [Fíor 2B].

3. Cuir T-Way isteach sa T-Bridge [Fíor 8], trína chur isteach sa bhearna ar an bhforchuradóir [Fíor 5F].

4. Bain an clúasáiní cosanta as an bpaiste greamaiteach [Fíor 9] agus as an gcosantóir snáthaidé [Fíor 2B] trína bhrú go taobh amháin. Cuir i leataobh é lena dhiúscairt níos déanaí [Fíor 10].

5. Tarraing ar suncaire gorm [Fíor 4D] go dtí go gcloisfidh tú cíceáil [Fíor 11] leis an T-Bridge a luchtu.

6. Fáisc an craicneann beagán leis na méara sa limistéar forchurtha agus cuir an T-Bridge atá luchtaíthe le T-Way [Fíor 12] in áit.

7. Bruigh an dá chnaipe ar thaobh an T-Bridge ag an am céanna [Fíor 4E] chun an T-Way a chur isteach [Fíor 13].

8. Bruigh ar an suncaire gorm ar an T-Bridge [Fíor 4D] chun ligean don phaiste ar an T-Way greamáil leis an gcracceann [Fíor 14].

9. Tarraing ar T-Bridge den chorpa agus cuimil méar ar an bpaiste T-Way lena chinntíú go bhfuil sé greamaite go maith [Fíor 15].

10. Agus an T-Way á choinneáil go daingean in áit leis na méara, bain caipín coinnéala na snáthaidé le do lámh [Fíor 2A] [Fíor 16] agus cuir an gcosantóir air [Fíor 2B] roimh dhiúscairt [Fíor 17].

Sa chás go bhfuil caipín coinnéala na snáthaidé [Fíor 2A] fós i bhfostú laistigh den T-Bridge, cuir an gcosantóir ar an tsnáthaidé [Fíor 2B] agus bruigh an suncaire [Fíor 4D] lena scaoileadh.

**T-Way a fhochur de láimh**

1. Tar éis duit an limistéar forchurtha a shainainth agus a ullmhú, bain an T-Way den spuaicphaca, agus grein agat ar an gcosantóir snáthaidé [Fíor 2B] [Fíorachá 18 agus 19].

2. Bain an clúasáiní cosanta as an bpaiste greamaiteach [Fíor 20] agus as an gcosantóir snáthaidé [Fíor 2B] trína bhrú go taobh amháin. Cuir i leataobh é lena dhiúscairt níos déanaí [Fíor 21].

3. Fáisc an craicneann beagán leis na méara sa limistéar forchurtha agus cuir isteach an T-Way ach brú go héadrom air le do lámh [Fíor 22].

Greamáil an feiste leis an gcracceann agus bain caipín coinnéala na snáthaidé [Fíor 2A] mar a leagtar amach in "T-Way a fhochur leis an oiriúnt T-Bridge".

**Treoracha maidir le T-Way a úsáid agus a bhaint**

• Díghalraigh an seipteam [Fíor 3C] le huige agus alcól [Fíor 23].

• Pol an seipteam sa lá, ach snáthaid air phinn/steallaire a bhrú go mall tríd go hingearach; cas an steallaire/peann beagán leis na méara chun gur féidir leis an tsnáthaidé dul isteach sa chainéal insealta, go dtí go mbeidh sé go hiomlán istigh ann [Fíor 24]. Insealta an cogáis agus fan ar feadh 5 soicind roimh snáthaid an phinn/steallaire a bhaint go réidh.

• Chun T-Way a bhaint, tóg an paiste agus tarraing den chraicneann go réidh é [Fíor 25].

**Fabhtcheartú:** Mái tharlaonn go bhfuil an T-Way lochtach, agus na fadhbanna sonraithe leis an sonraún nár, nár i gcás fadhbanna nach bhfuil sonraithe sna treoracha úsáide, déan teagmháil le Theras ar an uimhir saor in aisce má tá sunaodáil. Seachas sin, déan teagmháil le do mhiondoltóir.

**Treoracha maidir le dhuíscairt:** Tar éis an T-Way a úsáid, ní mór é a dhíúscairt de réir na rialachán nár na dtreoirínte/gnáthaimh reatha atá i bhfeidhm san ospidéal/clinic maidir le drámaill ghuaiseach Leighis.

**Úsáid atá beartaithe:** forchuradóir in-athúsáidte chun an fheiste leighis T-Way a fhochur go héasca.

**Cur síos ar an bhfeiste:** Is é T-Bridge an forchuradóir in-athúsáidte le haghaidh T-Way. Dáiltear an feiste i bpacáiste amháin ar leithligh ó T-Way, agus é réidh le húsáid.

**Úsáid atá beartaithe/Tásca úsáide:** Tá T-Bridge oiriúna chun forchur T-Way a éascú d'othair a úsáideann T-Way agus a dteastaíonn cóireáil il-instealta uathu, rud a chuidionn le forchur arís agus arís eile gan phian. Is féidir T-Bridge a úsáid go minic ar feadh bliana ar a mhéad ón gcead fhochur. Ní mór T-Bridge a úsáid le treoracha úsáide T-Way.

**Úsáideoir agus othair ar beartaiodh dóibh an fheiste:** Maidir le T-Way, tá T-Bridge oiriúna chun d'othair phéidiatraiceacha (1 bliain d'aois ar a laghad) agus d'othair fhásra a bhfuil diaibhéis orthu agus a dteastaíonn cóireáil il-instealta uathu agus a úsáideann an fheiste leighis T-Way. Moltar T-Bridge d'othair a bhfuil eagla orthu roimh shráthaidi go háirithe. Is féidir leis an othar fén nô le cúntóir T-Bridge a úsáid chun T-Way a fhochur.

#### Réamhchúramiú úsáide:

- Glan T-Bridge le huige agus alcól tar éis é a úsáid nô sa chás go bhfuil rianta fola nô ábhar salaithe eile ann.
- Stóráil T-Bridge in áit ghlan agus i rocht scoailte, chun feidhmí ceart a ráthú don ré atá beartaithe.

Sa chás go bhforchuirfear an fheiste T-Way le T-Bridge den chéad uair, moltar go ndéanfar sin i láthair dochúrtá.

#### Aird:

- Úsáid an fheiste don úsáid atá beartaithe amháin agus i gcomhréir leis na coinníollacha úsáide a léirítear sna réamhchúramiú úsáide, gan eisceacht. Níl an monardóir freaghrach as úsáid mhíchuí na feiste.
- Déan seár an bpacáistíocht agus ar an bhfeiste roimh úsáid. Ná húsáid más cosúil go ndearmhadh damáiste don phacáistíocht nó go bhfuil sé oscailte, nô más cosúil nach bhfuil an fheiste slán, mar féadfaidh sé gur baineadh d'fheidhmíocht na feiste. I gcásanna dochracha atá difriúil ó na cásanna a leagtar amach anseo, nô i gcás fadhbanna tar éis T-Bridge a úsáid, moltar don othar agus/nô don oibrí sláinte na himeachtaí sin a thuariscíú don mhonaróir nô don mhiondúiltóir agus/nô do na húdaráis Stát lena mbainneann.

**Treoracha úsáide na feiste:** Ceadaigh na treoracha úsáide chun T-Way a fhochur le T-Bridge.

**Fabhtcheartú:** Má tharlaithean go bhfuil do T-Bridge lochtach, agus na fadhbanna sonraithe thusa le sonrú ann, nô i gcás fadhbanna nach bhfuil sonraithe sna treoracha úsáide, déan teagmháil le Theras ar an uimhir saor in aisce má tá tú san lodáil. Seachas sin, déan teagmháil le do mhiondúiltóir.

**Treoracha maidir le diúscairt:** Tar éis é a úsáid, ní mór T-Bridge a dhiúscairt de réir na dtreoirínlte nô na nósanna imeachta reatha.



Monaróir



Uimhir chatalóige



Baiscúimhir



Dáta monaraithe  
Feiste Leighis



Sterilithe le hocsáid eitiléine



Ná hathsteiriligh



Ná hathúsáid



Sobhriste, láimhsigh go cúramach



Coinnígh ó sholas díreach na gréine



Coinnígh tirim



Ceadaigh na treoracha roimh úsáid



Rabhadh



Neamh-phrigineach



Is féidir a úsáid roint uaireanta leis an othar céanna



Córas bacainne steiriúla aonair



Ná húsáid má tá an pacáiste damáistithe agus ceadaigh na treoracha úsáide



Marc CE

**Namjena:** priklučak za suputano primjenu inzulina.

**Opis uređaja:** T-Way je ulazni priklučak za suputano primjenu injekcija inzulina. Uredaj je jednokratan i isporučuje se sterilan, u kutiji od 10 komada, u pojedinačnom blister pakiranju, spremen za uporabu.

**Predviđena namjena/Upute za uporabu:** T-Way je indiciran za olakšavanje suputano uzimanja inzulina pomoću prethodno napunjene štrcaljki i olovki. Uredaj se može primijeniti na trbuhi, gornjem dijelu nogu, stražnjoj strani ruku, bokovima i gornjem dijelu stražnjice [Sl. 1] i može se nositi najviše 72 sata. Uredaj je namijenjen za uporabu u kućnom okruženju i u zdravstvenim ustanovama.

**Pacijenti i korisnici kojima je uredaj namijenjen:** T-Way je indiciran u pedijatrijskim pacijentima (od navršene 1 godine starosti) i odraslim pacijentima oboljelih od dijabetesa kojima je potrebna terapija s više injekcija. T-Way može primijeniti sam pacijent ili njegov asistent.

**Kliničke koristi:** T-Way omogućuje bolje upravljanje inzulinskog terapijom s više injekcija, uklanjanjem nelagode višestrukih uboda.

#### Mjere opreza pri uporabi:

- T-Way koristite sukladno uputama svog liječnika, osobito u vezi doziranja, vrste i načina uzimanja inzulina te načina i učestalosti mjerjenja razine glukoze u krvi.
- Pažljivo slijedite upute za primjenu, uporabu i uklanjanje sadržane u ovim uputama za uporabu.
- T-Way koristite s kompatibilnim iglama (duljine između 4 i 6 mm, promjera između 28 i 32G).
- T-Way koristite unutar roka valjanosti navedenog na etiketi i čuvajte ga sukladno uputama za skladištenje istaknutim na pakiranju. Navedeni rok valjanosti odnosi se na proizvod skladišten u neotećenom pakiranju i zaštićen od izravnog izlaganja sunca. U suprotnom slučaju njegova sterilnost, cijevljost i učinkovitost nisu zajamčene, što dovodi do rizika od kontaminacije, neučinkovitosti, infekcije ili alergijskih reakcija.
- T-Way stavite na potpuno suhu kožu najmanje sat vremena nakon tuširanja, izbjegavajući pritom njegovu primjenu u vlažnim okruženjima ili nakon korištenja krema.
- T-Way stavite prema kriteriju rotacije mogućih mesta primjene.
- Uzmite u obzir da T-Way ima maksimalan rezidualni volumen od 1,1 ul (0,1 jedinica liječnika). Nije poznato ostaje li taj ostatak unutar katetera ili se postupno otpušta u tijelo. Primjenite sporu inzulinu najmanje 1 sat nakon primjene brzog inzulina, ako je predviđen.
- Izmjernite razinu glukoze u krvi unutar 2 sata od primjene novog T-Waya kako biste bili sigurni da je inzulin pravilno doziran.

Preporučujemo vam da prvu primjenu T-Way uređaja pomoću T-Bridgea izvršite u prisustvu liječnika.

**Kontraindikacije:** Nemojte koristiti uređaj na pedijatrijskim pacijentima mlađim od 1 godine.

**Neželjeni učinci:** T-Way flaster prošao je istraživanja biokompatibilnosti i odsutnosti senzibilizirajućih tvari i alergena. U slučaju pojave crvenila, svrbeža ili iritacija kože, uklonite uređaj i nastavite s primjenom novog uređaja na drugome mjestu. U slučaju da simptomi potraju dulje vrijeme, обратите se svom liječniku.

#### Upozorenja:

- T-Way je dizajniran za jednokratnu upotrebu. Nemojte ga koristiti nakon isteka roka od 72 sata kako biste izbjegli iritacije ili infekcije kože, savijanje subkutanog katetera ili gubitak brtvljenog flastera, kao i netočno ubrizgavanje inzulina na mjestu ubrizgavanja.
- T-Way je dizajniran kako bi bio kompatibilan s određenim iglama. Nemojte koristiti uređaj s iglama izvan raspona kompatibilnosti.
- T-Way se može koristiti tijekom uobičajenih dnevnih aktivnosti, uključujući tuširanje, kupanje i plivanje. Nakon uranjanja u vodu, provjerite ima li u unutrašnjosti uređaja tekućine. Ukoliko ima, uklonite T-Way, nastavite s njegovim zbrinjavanjem i stavite novi uređaj.
- Pregledajte blister pakiranje i uređaj prije uporabe. Nemojte koristiti T-Way ako je pakiranje oštećeno ili otvoreno ili ako je uređaj oštećen jer njegova sterilitet i/ili rad mogu biti ugroženi. Nemojte koristiti uređaj ako je igla kriva ili savijena ili ako kateter strši izvan uvođne igle.
- Uredaj koristite isključivo sukladno njegovoj namjeni, uputama i mjerama opreza pri uporabi. Proizvođač nije odgovoran za nepravilnu uporabu uređaja.
- Nemojte koristiti parfeme, otapala ili dezodorante na T-Wayu.
- Primjena T-Waya može izazvati tipičan osjećaj „štipanja“. Ako se tijekom vremena pojavi osjećaj akutnije ili dugotrajnije болi, obratite se svom liječniku ili Theras korisničkoj službi ili svom trgovcu, radi eventualnog uklanjanja i zamjene uređaja.
- Izbjegavajte primjenu T-Waya na područjima gdje je koža naborana, gdje ima veliku gustoću dlaka, tetovaže, mazdež, infekcije, oziljke, lipodistrofije i strije, kako bi izbjegli rujniv utjecaj na apsorpciiju inzulina. Izbjegavajte područja koja su u bliskom kontaktu s očejem ili dodacima i/ili pod velikim pritiskom zbog intenzivne tjelesne aktivnosti.
- Nemojte ponovno koristiti uređaj ako njegova primjena nije bila uspješna.

• Nakon primjene T-Waya, a prije nego što nastavite s njegovom uporabom, provjerite je li igla-vodilica ispravno zadržana u kapici.

• Nakon primjene T-Waya, nemojte ponovno bušiti silikonski septum [Sl. 3C] uvodnom iglom jer bi se subkutan i kateter mogao oštetići, što bi moglo utjecati na pravilno doziranje inzulina.

• Tijekom razdoblja uporabe moguće je primijetiti pojавu kondenzacije unutar uređaja: ova pojava ne utječe na ispravan rad uređaja.

• U slučaju neobjašnjivo visokog očitanja razine glukoze u krvi, popuštanja i/ili pomicanja flastera, značajnog i opetovanog curenja inzulina iz septuma ili flastera, otpora olovke tijekom ubrizgavanja, uvijek uklonite uređaj, nastavite s njegovim zbrinjavanjem i stavite novi uređaj na novo mjesto ubrizgavanja, različito od prethodnog ili nedavno korištenog.

U slučaju pojave starih događaja koji nisu opisani u ovim uputama za uporabu ili u incidentima koji se dogode uporabom T-Waya, preporučujemo da pacijent i/ili zdravstveni djelatnik taj događaj prijaví proizvođaču ili svom trgovcu i/ili nadležnom tijelu države.

#### Upute za uporabu uređaja

T-Way se može primjenjivati pomoću namjenskog T-Bridge uređaja ili ručno.

#### Primjena T-Waya pomoću T-Bridgea dodatka

1. Nakon što ste odredili i pripremili područje primjene, otvorite pakiranje i izvadite T-Bridge iz zaštitne vrećice [Sl.6]
2. Izvadite T-Way iz blister pakiranja [Sl. 7] držeći ga na dijelu gdje je zaštićena igla [Sl. 2B]
3. Umetnite T-Way u T-Bridge [Sl. 8] pazeci pritom da uđe u utor u aplikatoru [Sl. 5F]
4. Uklonite zaštitnu krilicu flastera [Sl.9] i zaštitu igle [Sl. 2B] tako da je presavijete u stranu te je zatim sačuvajte za kasnije zbrinjavanje [Sl. 10]
5. Napunite T-Bridge povlačenjem plavog klipa [Sl. 4D] dok ne čujete potvrdni „klik“ zvuk [Sl. 11]
6. Prstima lagano uštipnite kožu na mjestu primjene i postavite T-Bridge u kojem se nalazi T-Way [Sl. 12]
7. Istovremeno pritisnite bočnu dugmad T-Bridge uređaja [Sl. 4E] kako biste umetnuli T-Way [Sl. 13]
8. Pritisnite plavi klip T-Bridgea [Sl. 4D] kako bi se flaster T-Waya mogao zalijetipi za kožu [Sl. 14]
9. Odmaknite T-Bridge od tijela i prijeđite prstom preko flastera T-Waya kako biste ga dobro priručili [Sl. 15]
10. Držeći T-Way pritisnite prstima, ručno uklonite kapicu nosača igle [Sl. 2A] [Sl. 16] i stavite zaštitu na iglu [Sl. 2B] prije zbrinjavanja [Sl. 17].
- Ako kapica nosača igle [Sl. 2A] ostane unutar T-Bridgea, stavite zaštitu na iglu [Sl. 2B] i pritisnite klip [Sl. 4D] kako biste ga otpustili.

#### Ručna primjena T-Waya

1. Nakon što ste odredili i pripremili područje primjene, izvadite T-Way iz blister pakiranja držeći ga za zaštitu igle [Sl. 2B] [Sl.18 i 19]
2. Uklonite zaštitnu krilicu flastera [Sl.20] i zaštitu igle [Sl. 2B] tako da je presavijete u stranu te je zatim sačuvajte za kasnije zbrinjavanje [Sl.21]
3. Prstima lagano uštipnite kožu na mjestu primjene i umetnite T-Way laganim pritiskom ruke [Sl. 22]

Priručite uređaj na kožu i uklonite kapicu nosača igle [Sl. 2A] sukladno opisu u odjeljku „Primjena T-Waya pomoću T-Bridge dodatka“.

#### Upute za uporabu i uklanjanje T-Waya

- Dezinficirajte septum [Sl. 3C] gazom i alkoholom [Sl. 23]
- Probušte septum u sredini, ulazeći polako iglom olovke/štrcaljke, u okomitol položaju: lagano rotirajte olovku/štrcaljku prstima kako biste olakšali centriranje igle u injekcijskom kanalu, sve do potpunog umetanja igle [Sl. 24]. Ubrijgajte lijek i pričekajte 5 sekundi prije nego što rježno izvadite iglu olovke/štrcaljke
- Kako biste uklonili T-Way, podignite flaster i riječno ga skinite s kože [Sl. 25].

**Rješavanje problema:** Ako utvrdite da je T-Way neispravan i ukazuje na probleme opisane u prethodnim odjeljcima ili ako dođe do pojave problema koji nisu navedeni u Uputama za uporabu, nazovite besplatnom telefonskom broj Theras korisničke službe koji vrijedi na području Italije; u protivnom se obratite svom trgovcu.

**Upute za zbrinjavanje:** T-Way se nakon uporabe mora zbrinuti u skladu s propisima ili smjernicama/postupcima za zbrinjavanje opasnog medicinskog otpada na snazi u bolnici/klinici.

**Namjena:** višenamjenski aplikator za olakšavanje umetanja medicinskog uređaja T-Way.

**Opis uređaja:** T-Bridge je višenamjenski aplikator za T-Way. Uređaj se isporučuje odvojeno od T-Waya, u pojedinačnom pakiranju, spreman za uporabu.

**Predviđena namjena/Upute za uporabu:** T-Bridge je indiciran za lakšu primjenu T-Waya u pacijentima kojima je potrebna terapija s više injekcija i koji koriste T-Way i to na način da omogućuje njegovu višekratnu i bezbolnu primjenu. T-Bridge se može koristiti više puta u razdoblju od najviše godinu dana, počevši od prve primjene. T-Bridge se mora koristiti u skladu s uputama za uporabu T-Waya.

**Pacijenti i korisnici kojima je uređaj namijenjen:** Isto kao i T-Way i T-Bridge je indiciran u pedijatrickim pacijentima (od navršene 1 godine starosti) i odraslim pacijentima oboljelih od dijabetesa kojima je potrebna terapija s više injekcija i koji koriste medicinski uređaj T-Way. T-Bridge je posebno prikladan za pacijente koji imaju fobiju od igle. T-Bridge može koristiti za primjenu T-Waya sam pacijent ili njegov asistent.

#### Mjere opreza pri uporabi:

- Očistite T-Bridge gazom i alkoholom nakon uporabe ili u slučaju prisutnosti tragova krv ili drugih kontaminanata.
- Čuvajte T-Bridge na čistome mjestu i u slobodnom položaju kako biste zajamčili njegovo ispravno funkcioniranje tijekom očekivanog roka trajanja.

Preporučujemo vam da prvu primjenu T-Way uređaja pomoći T-Bridgeom izvršite u prisustvu liječnika.

#### Upozorenja:

- Uređaj koristite isključivo sukladno njegovoj namjeni i uvjetima korištenja koji su navedeni u mjerama opreza pri uporabi. Proizvođač nije odgovoran za nepravilnu uporabu uređaja.
- Pregledajte pakiranje i uređaj prije uporabe. Nemojte koristiti uređaj ako je pakiranje oštećeno ili otvoreno ili ako je uređaj oštećen jer njegova funkcionalnost može biti ugrožena.

U slučaju pojave štetnih događaja koji nisu opisani u ovim uputama za uporabu ili u slučaju incidenta koji se dogode uporabom T-Bridgea, preporučujemo da pacijent i/ili zdravstveni djelatnik taj dogadjaj prijavi proizvođaču ili svom trgovcu i/ili nadležnom tijelu države.

**Upute za uporabu uređaja:** Pogledajte upute za uporabu za primjenu T-Waya pomoći T-Bridge dodatka

**Rješavanje problema:** Ako utvrdite da je T-Bridge neispravan i ukazuje na probleme opisane u prethodnim odjeljcima ili u slučaju pojave problema koji nisu navedeni u Uputama za uporabu, nazovite besplatni telefonski broj Theras korisničke službe koji vrijedi na području Italije; u protivnom se obratite svom trgovcu.

**Upute za zbrinjavanje:** T-Bridge se nakon uporabe mora zbrinuti u skladu s propisima ili smjernicama na snazi.



Proizvođač



Broj kataloga



Serijski broj



Datum proizvodnje



Rok valjanosti



Medicinski uređaj



Sterilizirano etilen oksidom



Zabranjena ponovna sterilizacija



Zabranjena ponovna uporaba



Lomljivo, pažljivo rukovati



Držati dalje od sunčeve svetlosti



Održavati suhim



Pročitati upute za uporabu



Oprez



Nije pirogeno



Jedan pacijent, višestruka uporaba



Sistem jednostrukog sterilne barijere



Ne koristiti ako pakiranje nije netaknuto i pročitati upute za uporabu



Oznaka CE

**Rendelettel:** port az inzulin bőr alá történő befecskendezéséhez.

**Az eszköz bemutatása:** A T-Way a bőr alatti (szubkután) inzulininjekció beadására szolgáló eszköz. Az eszköz egyszer használatos, és használatra kész állapotban, egyenként steril füllacsomagolásba helyezve kerül forgalomba, 10 darabos kiszerelésben.

**Rendeltetés/javallott felhasználás:** A T-Way a bőr alatti inzulininjekciók előre töltött pennel vagy injektíós tüvel történő beadásának megkönyítésére szolgál. Az eszköz felhelyezhető a hasfalra, a combra, a felkar hátsó részére, az oldalra, vagy a fenék felső részére [1. ábra], és legfeljebb 72 órán át viselhető. Az eszköz minden otthoni környezetben, mindegyik esetben történő használatra alkalmas.

**Páciensnek és célfelhasználónak:** A T-Way eszközt olyan (1. életévét betöltött) gyermek vagy felnőtt cukorbeteg számára terveztek, aki nap többszöri injekció formájában kapja meg a felirít gyógyszert. A T-Way eszközt a páciens maga, vagy segítője is használhatja.

**Klinikai előnyök:** A T-Way megkönnyíti a napi többszöri injekció beadásával járó inzulinterápiát, megszűntetve az újbóli tűszúrásokkal járó kellemetlenségeket.

#### Figyelemzetek a használathoz:

- Használja a T-Wayt a kezelőorvos utasításai szerint, különösen az inzulin adagolása, a beadás típusa és módra, valamint a vércukorszint-mérés gyakorisága tekintetében.
- Kövessé pontossan a jelen útmutató alkalmazására, használatra és eltávolításra vonatkozó utasításait.
- A T-Wayt csak a kompatibilis (4-6 mm hosszú és 28 illetve 32G közötti belső átmérőjű) tükkel használja.
- A T-Way kizárolág a címkén feltüntetett lejárati dátumig használható fel. Tárolja az eszközt a csomagolásban látható utasításoknak megfelelően. A lejárati dátum csak az ép csomagolásban, közvetlen napiránytól védett helyen tárolt eszközre érvényes. Ellenőrizze az eszköz sterilitását, ősepxé és funkciójára nem garantálható, szenyerezés- és fertőzésveszély vagy allergiás reakciók veszélyére léphet fel, vagy előfordulhat, hogy az eszköz nem működik megfelelően.
- A T-Wayt teljesen száraz bőrről helyezze fel a fűrés, zuhanyzás vagy a krémek használata után legalább egy órával, kerülve a nedvess területeket.
- A T-Wayt eszköz váltakozva helyezze fel a javasolt alkalmazási pontokra.
- Vegye figyelembe, hogy a T-Way használata esetében a maradék maximum 1,1 µl (0,1 gyógyszereggel). Nem ismertet, hogy ez a mennyiségi a katéterben marad-e, vagy fokozatosan a szervezetbe ürül. Szükség esetén a gyorshatású inzulin és a lassuhatású inzulin beadása között váron legalább 1 órát.
- Mérje meg a vércukorszintjét az új T-Way felhelyezése után 2 órával, így megbizonyosodhat arról, hogy az injekció beadása sikeres volt.

Célszerű a T-Way eszköz T-Bridge bevezető egységgel történő felhelyezését az első alkalmalomban orvos jelentében elvégezni.

**Ellenjavallatok:** Az eszköz nem használható 1 évesnél fiatalabb pácienseken.

**Mellékhatások:** A T-Way eszközön használt ragtapasz nem tartalmaz érzékenységet vagy allergiát kiváltó anyagokat, és megfelel a biokompatibilitási vizsgálatokon. Bőrpir, viszketés vagy irritáció esetén vegye le az eszközt, és helyezzen fel egy újat egy másik testtárra. Ha a tünetek tartósan fennállnak, forduljon a kezelőorvosához.

#### Figyelemzetek:

- A T-Way egyszer használatos eszköz. Ne használja 72 óránál hosszabb ideig a bőrön által vagy bőrtörzések, illetve a bőr alatti katéter megtörésének elkerülése érédekében. A megadott időtartam lelte után nem biztosítható a ragtapasz megfelelő rögzülése és a pontos inzulinadagolás az érintett injekciós bemenetén.
- A T-Way csak bizonyos tütipusokkal kompatibilis. Ne használja az eszközt nem kompatibilis tükkel.
- A minden napi tevékenységek, például, zuhanyzás, fűrés vagy úszás, nem korlátozzák a T-Way viselését. Ha az eszköz vízbe merül, ellenőrizze, hogy nem került-e víz a belsejébe. Ha igen, távolítsa el a T-Wayt és gondoskodjon a megfelelő ártalmatlanításáról, majd helyezze fel újat.
- A használat előtti vizsgájára meg a füllacsomagolást és az eszközt. Ne használja a T-Wayt, ha a csomagolás sérült, fel van vontta, vagy az eszköz nem ép, mert ilyen esetekben az eszköz sterilitása / helyes működése nem biztosítható. Ne használja az eszközt, ha a tű ferde, meg van hajolva, vagy ha a kanül a bevezető tünnél jobban kiáll.
- Az eszköz kizárolag rendeltetésszerűen, a használati utasítások és övvíntézedések betartásával használható. Rendellessen használat esetén a gyártó semmilyen feljelösséget nem vállal.
- Ne használjon parfümöt, oldászert vagy dezodort a T-Wayen.
- A T-Way felhelyezése egy tipikus „csípés” érzettel járhat. Ha a felhelyezés ennél nagyobb fájdalommal jár, vagy ha a fájdalom nem műlik el, forduljon kezelőorvosához, a Theras ügyfélszolgálatához vagy a területi kereskedőhöz, és szükség esetén távolítsa el és cserélje ki az eszközt.
- Ne helyezze fel a T-Wayt olyan helyre, ahol a bőr nagyon ráncos, tetovált, erősen szörös, szemölcsös vagy fertőzött, és nem használja sebheleyeken, szemölcsös területeken vagy striákon se, mert ezek akadályozhatják az inzulin felszívódását. Kerülje a ruházattal és kiegészítőkkel szorosan érintkező területeket és a testmozgás során jelentősen igénybe vett területeket is.
- Ha nem sikerült az eszközöt jól felhelyezni, ne használja újra.

• A T-Way felhelyezése után, de még a használat megkezdése előtt ellenőrizze, hogy a bevezető tü a sapkában maradt-e.

• A T-Way felhelyezése után ne szűrje át még egyszer a szilikont szemptumot [3C ábra] a bevezető tüvel, mert a bőr alatti kanúl megsérülhet, ami akadályozhatja a megfelelő inzulinadagolást.

• A használat ideje alatt az eszköz bepárosodhat, de ez nincs kihatással az eszköz helyes működésére.

• Ha a vörös színű megmagyarázhatatlanul magas, a ragtapasz nem tart jól vagy elmozdult, jelentős mennyiségű inzulin távozik a szemptum vagy a ragtapasz keresztül, vagy ez a jelenség többször előfordul, és ha az inzulin beadásákor ellenállást ér a penen, vegye le az eszközt, és helyezzen fel egy újat egy másik testtárra.

Ha a használati útmutatóban ismertetettük eltérő nemkívánatos események fordulnak elő a T-Way használata következében, vagy ha az eszköz használata közben balesetek következnek be, kérjük, jelezze a törökíteket, az egészségügyi dolgozóknak, a gyártónak, a forgalmazónak és/vagy az adott ország illetékes hatóságának.

#### Utasítások az eszköz használatahoz:

A T-Way mellékével T-Bridge bevezető egységgel vagy kézzel helyezhető fel.

#### A T-Way felhelyezése a T-Bridge egységgel

1. A felhelyezési terület kiválasztása után nyissa ki a T-Bridge csomagolását, és vegye ki az egységet a védőfoliából [6. ábra];
2. Vegye ki a T-Wayt a védőcsomagolásból [7. ábra] a tűvédőnél fogva [2B. ábra];
3. Helyezze be a T-Wayt a T-Bridge egységebe [8. ábra] ügyelve arra, hogy az eszköz megfelelően illeszkedjen a felhelyező egységebe [5F. ábra];
4. Húzza le a ragtapaszról a védőpárpírt [9. ábra], majd oldalirányba billentve a tűvédőt [2B. ábra] is, és gondoskodjon ezek megfelelő ártalmatlanításáról [10. ábra];
5. Húzza fel a T-Bridge egység kék gombját [4D. ábra] egészen addig, amíg egy kattanást nem hall [11. ábra];
6. Csippenesse össze a bőrét azon a helyen, ahol a portolt fel kívánja tenni, majd helyezze rá a felhúzott T-Bridge bevezető egységet a benne elhelyezett T-way porttal [12. ábra];
7. Nyomja meg egyszerre a T-Bridge két oldalán lévő gombot [4E. ábra] a T-Way belővéséhez [13. ábra];
8. Nyomja meg a T-Bridge-en lévő kék gombot [4D. ábra], így rögzítheti a T-Way portot tartó ragtapasz a bőrhöz [14. ábra];
9. Vegye le a T-Bridge bevezető egységet, majd az ujjával simítsa rá a ragtapaszt a bőrre [15. ábra];
10. A T-Way portot egyik kezével a bőrén tartva távolítsa el középen a portot a tűtartó sapkát [2A. ábra] [16. ábra], és tegye fel rá a tűvédőt [2B. ábra], mielőtt ártalmatlanítaná [17. ábra]. Ha a tűtartó sapka [2A. ábra] a T-Bridge-ben marad, tegye fel rá a tűvédőt [2B. ábra], és a gomb [4D. ábra] megnyomásával oldja ki.

#### A T-Way kézi felhelyezése

1. A felhelyezési terület kiválasztása után vegye ki a T-Way eszközt a védőfoliából a tűvédőnél fogva [2B. ábra] [18. és 19. ábra];
2. Húzza le a ragtapaszról a védőpárpírt [20. ábra], majd oldalirányba billentve a tűvédőt [2B. ábra] is, és gondoskodjon a megfelelő ártalmatlanításáról [21. ábra];
3. Csippenesse össze a bőrét azon a helyen, ahol az eszköz fel kívánja tenni, majd helyezze rá a T-Way portot, középen enyhén rányomva a bőrre [22. ábra];
- Rögzítse az eszközt a bőrére, majd vegye le a tűtartó sapkát [2A. ábra] „A T-Way felhelyezése a T-Bridge egységgel” című szakaszban leírtak szerint.

#### Használati utasítások és a T-Way eltávolítása

- Fertőtlénytelenítse a szemptumot [3C. ábra] egy alkoholos glizzalppal [23. ábra]
- A tű/pent mindig lassan, merőlegesen szűrje a szemptum közepébe: forditsa el egy kissé a tű/pent az ujjával, megkönyítve ezzel a teljes tü bevezetését a kanúl közepébe [24. ábra]. Fecskezzende be az injekciót, és várjon 5 másodpercret, mielőtt lassan kihúzná a pent/tűt.
- A T-Way eltávolításához vegye le a ragasztót, majd húzza le gyengédén az eszközt a bőréről [25. ábra].

**Problémák elhárítása:** Ha a T-Way hibás, a korábbi fejezetekben ismertetett kellemetlenség, vagy a használati útmutatóban nem tárgyalta hiba fordul elő, vegye fel velünk a kapcsolatot a Theras Olaszországban ingyenesen hívható telefonszámán vagy forduljon a területileg illetékes értekezésihez.

**Ártalmatlanítási utasítások:** A használat után ártalmatlanítja a T-Way eszközt a jogszabályi előírások vagy a kórházban / klinikán a veszélyes egészségügyi hulladékok kezelésére érvényes szabályok / irányelvutatás szerint.

**Rendelettelés:** többször használható bevezető egység a T-Way orvostechnikai eszköz felhelyezésének megkönnyítésére.

**Az eszköz bemutatása:** A T-Bridge a T-Way felhelyezésére szolgáló többször használatos egység. Az egység használatra kész, és a T-Waytól külön, egységes csomagban vásárolható meg.

**Rendeltetés/javallott felhasználás:** A T-Bridge egységgel megkönnyíthető a T-Way felhelyezése az olyan betegek számára, akik a szükséges napi többszöri injekciót beadását teszik ismételhetővé és fájdalommentessé. A T-Bridge többször használható, a maximális élettartama az első használattól számított egy év. A T-Bridge egységet a T-Wayhez mellékelt utasítások szerint kell használni.

**Páciensek és célfelhasználók:** A T-Way eszközök hasonlóan a T-Bridge egységet is olyan (1. életévét betöltött) gyermek vagy felnőtt cukorbetegek számára tervezétek, akik napi többszöri injekcióban kapiják meg a felírt gyógyszert, és ennek adagolásához a T-Wayt használják. A T-Bridge különösen alkalmas a tüföbiás páciensek kezeléséhez. A T-Bridge egységet a beteg maga vagy segítője is használhatja a T-Way felhelyezéséhez.

#### Figyelmeztetések a használathoz:

- Tisztítsa meg a T-Bridge egységet alkoholos gézlapjal a használat után vagy, ha vér vagy más szennyeződés látható rajta.
- Annal érdékben, hogy a T-Bridge teljes élettartamára működőképes maradjon, tárolja az egységet tiszta helyen, nem felhúzott állapotban.

Célszerű a T-Way eszköz T-Bridge bevezető egységgel történő felhelyezését az első alkalmalomban orvos jelenlétében elvégezni.

#### Figyelmeztetések:

- Az egységet kizártlag a használathoz kapcsolódó figyelmeztetésekben megadott feltételekkel és rendeltetés szerint használja. Rendellemes használat esetén a gyártó semmilyen felelősséget nem vállal.
- A használat előtt vizsgálja meg a csomagolást és az eszközt. Ha nincs csomagolás, ha a csomagolás sérült vagy bontott, ha az eszköz nem ép, mert ilyen esetekben az eszköz helyes működése nem biztosítható.

Ha a használati útmutatóban ismertetettől eltérő nemkívánatos események fordulnak elő a T-Bridge használata következtében, vagy ha az eszköz használata közben balesetek következnek be, kérjük, jelezze az egészségügyi személyzetnek, a gyártónak, a forgalmazónak és/vagy az addott ország illetékes hatóságának.

**Utasítások az eszköz használatához:** A felhelyezéshez kövesse a T-Way felhelyezése a T-Bridge egységgel című szakasz útmutatását.

**Problémák elhárítása:** Ha a T-Bridge hibás, a korábbi fejezetekben ismertetett kellemetlenség, vagy az használati útmutatóban nem tárgyalta hiba fordul elő, vegye fel velünk a kapcsolatot a Theras Olaszországból ingyenesen hívható telefonszámán vagy forduljon a területileg illetékes értekezítőhöz.

**Ártalmatlansági utasítások:** A használat után ártalmatlansítja a T-Bridge egységet a helyi irányítmányok vagy előírások szerint.



Gyártó



Katalógusszám



Téteszám



Gyártási dátum



Lejáratú idő



Orvostechnikai eszköz



Etilén-oxiddal sterilizált



Nem sterilizálható újra



Nem újból felhasználható



Törékeny, kezelje körültekintően



Napfénytő óvni



Szárazon tartandó



Olvassa el a használati útmutatót



Figyelem



Nem lázkeltő



Többször használatos, egy páciens számára



Egyszeres sterilítés-rendszer



Ne használja, ha a csomagolás sérült, és olvassa el a használati útmutatót



CE-jelölés

**Destinazione d'uso:** porta per somministrazione sottocutanea di insulina.

**Descrizione del dispositivo:** T-Way è una porta di accesso per effettuare iniezioni sottocutanee di insulina. Il dispositivo è monouso ed è distribuito sterile, all'interno di una scatola da 10 pezzi, in confezione singola (blister), pronto all'uso.

**Uso previsto/Indicazioni per l'uso:** T-Way è indicato per facilitare la somministrazione sottocutanee di insulina tramite siringhe e penne precaricate. Il dispositivo può essere applicato su addome, parte superiore delle gambe, parte posteriore delle braccia, fianchi e parte alta dei glutei [Fig. 1] e può essere indossato per un massimo di 72 ore. Il dispositivo è destinato ad essere utilizzato sia in ambiente domiciliare sia presso strutture sanitarie.

**Pazienti e utilizzatori destinatari:** T-Way è indicato nei pazienti diabetici in età pediatrica (a partire da 1 anno di età) e adulta che necessitano di terapia multi-iniettiva. T-Way può essere applicato dal paziente stesso o da un assistente.

**Benefici clinici:** T-Way permette di migliorare la gestione della terapia insulinica multi-iniettiva, eliminando il fastidio delle punture multiple.

#### Precauzioni per l'uso:

- Utilizzare T-Way secondo le indicazioni del proprio medico curante, in particolare riguardo le dosi, le tipologie e le modalità di somministrazione di insulina e le modalità e la frequenza di misurazione della glicemia.
- Attenersi scrupolosamente alle istruzioni per l'applicazione, l'utilizzo e la rimozione riportate in queste istruzioni per l'uso.
- Utilizzare T-Way con aghi compatibili (lunghezza compresa tra 4 e 6 mm, diametro compreso tra 28 e 32G).
- Utilizzare T-Way entro la data di scadenza riportata sull'etichetta e conservare il dispositivo secondo le indicazioni di stoccaggio presenti sulla confezione. La data di scadenza indicata si riferisce al prodotto conservato in confezionamento integro e al riparo dalla diretta esposizione al sole. In caso contrario, sterilità, integrità e prestazioni non sono garantite introducendo il rischio di contaminazione, inefficienza, infezione o reazioni allergiche.
- Applicare T-Way su cute completamente asciutta, a distanza di almeno un'ora dalla doccia, evitando ambienti umidi o dopo l'utilizzo di creme.
- Applicare T-Way secondo il criterio di rotazione dei siti di applicazione possibili.
- Considerare che T-Way ha un volume residuo massimo di 1,1 µl (0,1 unità di farmaco). Non è noto se tale residuo rimanga dentro al catetere o venga rilasciato gradualmente nell'organismo. Somministrare l'insulina lenta almeno 1 ora dopo la somministrazione dell'insulina rapida, se prevista.
- Misurare la glicemia entro 2 ore dall'applicazione di un nuovo T-Way, per assicurarsi che la somministrazione di insulina sia avvenuta correttamente.

*Si consiglia di eseguire la prima applicazione del dispositivo T-Way tramite T-Bridge in presenza del medico.*

**Controindicazioni:** Non utilizzare il dispositivo con pazienti pediatrici di età inferiore ad 1 anno.

**Effetti indesiderati:** Il cerotto di T-Way ha superato gli studi di biocompatibilità e di assenza di sostanze sensibilizzanti e allergenici. Nel caso in cui si presentasse rossore, prurito o irritazione della cute, rimuovere il dispositivo e procedere con l'applicazione di uno nuovo in un sito diverso. Se i sintomi persistono a lungo, contattare il proprio medico curante.

#### Avvertenze:

- T-Way è progettato per un singolo utilizzo. Non utilizzare oltre il termine delle 72 ore per evitare irritazioni o infezioni cutanee, ingocciamenti del catetere sottocutaneo o perdita di tenuta del cerotto adesivo, oltre ad una non accurata erogazione di insulina nel sito di iniezione interessato.
- T-Way è progettato per essere compatibile con specifici aghi. Non utilizzare il dispositivo con aghi oltre il range di compatibilità.
- T-Way può essere utilizzato durante le normali attività quotidiane, tra cui la doccia, il bagno ed il nuoto. Dopo l'immersione in acqua, controllare che il dispositivo non presenti liquido all'interno. In caso contrario, rimuovere T-Way, procedere al suo smaltimento ed applicare un nuovo dispositivo.
- Ispezionare il blister ed il dispositivo prima dell'utilizzo. Non utilizzare T-Way se la confezione risulta danneggiata o aperta o se il dispositivo risulta non integro, poiché la sterilità e/o le prestazioni potrebbero essere compromesse. Non utilizzare il dispositivo se l'ago risulta storto o piegato, oppure se la cannula sproge oltre l'ago introdotto.
- Utilizzare il dispositivo esclusivamente in accordo alla destinazione d'uso, alle indicazioni e alle precauzioni per l'uso. L'uso improprio del dispositivo è oltre la responsabilità del fabbricante.
- Non utilizzare profumi, solventi o deodoranti su T-Way.
- L'applicazione di T-Way può determinare una sensazione tipica di un "pizzicotto". Qualora ci fosse una sensazione di dolore più acuto o persistente nel tempo, contattare il proprio medico o l'assistenza Theras o il rivenditore di riferimento, per procedere eventualmente con la rimozione e sostituzione del dispositivo.
- Evitare l'applicazione del T-Way in zone dove la cute presenta pieghe, alta densità di peli, tatuaggi, nei, infezioni, cicatrici, lipodistrofie e smagliature, per non inficiare l'assorbimento di insulina. Evitare zone a stretto contatto con abiti o accessori e/o altamente sollecitate da attività fisica intensa.
- Non riutilizzare il dispositivo nel caso in cui l'applicazione non sia andata a buon fine.

- Dopo l'applicazione di T-Way, prima di procedere al suo utilizzo, verificare che l'ago/guida sia stato correttamente trattenuto nel cappuccio.
- Dopo l'applicazione di T-Way, non bucare nuovamente il setto di silicone [Fig. 3C] con l'ago introduttore poiché potrebbe danneggiarsi la cannula sottocutanee, inficiando la corretta somministrazione di insulina.
- Durante il periodo di utilizzo è possibile osservare un fenomeno di condensa all'interno del dispositivo: tale fenomeno non inficia sul corretto funzionamento del dispositivo.
- In caso di valore della glicemia inspiegabilmente alto, allentamento e/o uno spostamento del cerotto, fuorisuscita consistente e ripetuta dell'insulina dal setto o dal cerotto, resistenza della penna durante l'iniezione, rimuovere sempre il dispositivo, procedere al suo smaltimento ed applicare un nuovo dispositivo in un sito di iniezione diverso da quello precedente o appena utilizzato.

In caso di eventi avversi diversi da quelli descritti nelle presenti istruzioni per l'uso, o in caso di incidenti verificatisi a seguito dell'utilizzo di T-Way, si raccomanda al paziente e/o all'operatore sanitario di segnalare l'accaduto al fabbricante o al rivenditore di riferimento e/o all'autorità competente dello Stato.

#### Istruzioni di utilizzo del dispositivo

T-Way può essere applicate tramite l'accessorio dedicato T-Bridge oppure manualmente.

#### Applicazione di T-Way tramite l'accessorio T-Bridge

1. Dopo aver individuato e predisposto l'area di applicazione, aprire la confezione di T-Bridge e prelevarlo dalla bustina protettiva [Fig. 6]
2. Prelevare T-Way dal blister [Fig. 7], tenendolo dalla parte della protezione ago [Fig. 2B]
3. Inserire T-Way all'interno di T-Bridge [Fig. 8], favorendo l'incastro nell'invito presente nell'applicatore [Fig. 5F]
4. Rimuovere le alette protettive del cerotto [Fig. 9] e la protezione ago [Fig. 2B] piegandola di lato e conservarla per il successivo smaltimento [Fig. 10]
5. Caricare T-Bridge tirando il pistone blu [Fig. 4D] fino al "click" di conferma [Fig. 11]
6. Praticare una leggera pinzatura della pelle nel sito di applicazione con le dita e posizionare T-Bridge caricato con T-Way [Fig. 12]
7. Premere simultaneamente i pulsanti laterali di T-Bridge [Fig. 4E] per inserire T-Way [Fig. 13]
8. Premere sul pistone blu di T-Bridge [Fig. 4D] per permettere al cerotto di T-Way di aderire alla pelle [Fig. 14]
9. Allontanare T-Bridge dal corpo e passare un dito sul cerotto di T-Way per fissarlo bene [Fig. 15]
10. Tenendo fermo T-Way con le dita, rimuovere manualmente il cappuccio porta-ago [Fig. 2A] [Fig. 16] e apporvi la protezione [Fig. 2B] prima dello smaltimento, [Fig. 17]. Qualora il cappuccio porta-ago [Fig. 2A] rimasse all'interno di T-Bridge, applicare la protezione sull'ago [Fig. 2B] e premere il pistone [Fig. 4D] per sganciarlo.

#### Applicazione manuale di T-Way

1. Dopo aver individuato e predisposto l'area di applicazione, prelevarle T-Way dal blister, tenendolo dalla parte della protezione ago [Fig. 2B] [Fig. 18 e 19]
2. Rimuovere le alette protettive del cerotto [Fig. 20] e la protezione ago [Fig. 2B] piegandola di lato e conservarla per il successivo smaltimento [Fig. 21]
3. Praticare una leggera pinzatura della pelle nel sito di applicazione con le dita e inserire T-Way con una lieve pressione manuale [Fig. 22]

Fissare il dispositivo sulla pelle e rimuovere il cappuccio porta-ago [Fig. 2A] come descritto nella sezione "Applicazione di T-Way tramite l'accessorio T-Bridge".

#### Istruzioni per l'utilizzo e la rimozione di T-Way

- Disinfettare il setto [Fig. 3C] con garza ed alcol [Fig. 23]
- Penetrare il setto al centro, entrando lentamente con l'ago della penna/siringa, in posizione perpendicolare: effettuare una leggera rotazione della penna/siringa con le dita per favorire il centrifugato dell'ago nel canale di iniezione, fino a completo inserimento dell'ago [Fig. 24]. Effettuare l'iniezione del farmaco e attendere 5 secondi prima di sfilarlo delicatamente l'ago della penna/siringa
- Per rimuovere T-Way, sollevare il cerotto e tirarlo delicatamente via dalla cute [Fig. 25].

**Risoluzione dei problemi:** Qualora T-Way risultasse difettoso, presentando le problematiche descritte nei precedenti paragrafi o in caso di problematiche non riportate nelle istruzioni per l'uso, si prega di contattare il Numero verde Theras valido per il territorio italiano; altrimenti, contattare il rivenditore di riferimento.

**Disposizioni per lo smaltimento:** Dopo il suo utilizzo, T-Way deve essere smaltito in accordo alle normative o alle linee guida/procedure vigenti nell'ospedale/clinica per i rifiuti sanitari ospedalieri pericolosi.

**Destinazione d'uso:** applicatore multiuso per facilitare l'inserimento del dispositivo medico T-Way.

**Descrizione del dispositivo:** T-Bridge è l'applicatore multiuso di T-Way. Il dispositivo è distribuito separatamente da T-Way, in confezione singola, pronto all'uso.

**Uso Previsto/Indicazioni per l'uso:** T-Bridge è indicato per facilitare l'applicazione di T-Way nei pazienti che necessitano di terapia multi-iniettiva e che utilizzano T-Way, promuovendo un'applicazione riproducibile e indolore. T-Bridge può essere utilizzato più volte per un periodo massimo di un anno, a partire dalla prima applicazione. T-Bridge deve essere utilizzato in accordo alle istruzioni per l'uso di T-Way.

**Pazienti e utilizatori destinatari:** Come per T-Way, T-Bridge è indicato nei pazienti diabetici in età pediatrica (a partire da 1 anno di età) e adulta che necessitano di terapia multi-iniettiva e che utilizzano il dispositivo medico T-Way. T-Bridge è particolarmente indicato per i pazienti agofobici. T-Bridge può essere utilizzato per l'applicazione di T-Way da parte del paziente stesso o da un assistente.

#### Precauzioni per l'uso:

- Pulire T-Bridge con garza ed alcol, dopo l'utilizzo o in presenza di tracce di sangue o altri contaminanti.
- Conservare T-Bridge in luogo pulito ed in posizione scarica, per garantire il corretto funzionamento per la durata prevista.

Si consiglia di eseguire la prima applicazione del dispositivo T-Way tramite T-Bridge in presenza del medico.

#### Avvertenze:

- Utilizzare il dispositivo esclusivamente in accordo all'uso previsto ed alle condizioni di utilizzo riportate in precauzioni per l'uso. L'uso improprio del dispositivo è oltre la responsabilità del fabbricante.
- Ispezionare la confezione ed il dispositivo prima dell'utilizzo. Non utilizzare se la confezione risulta danneggiata o aperta o se il dispositivo risulta non integro, poiché le prestazioni potrebbero essere compromesse.

In caso di eventi avversi diversi da quelli descritti nelle presenti istruzioni per l'uso, o in caso di incidenti verificatisi a seguito dell'utilizzo di T-Bridge, si raccomanda al paziente e/o all'operatore sanitario di segnalare l'accaduto al fabbricante o al rivenditore di riferimento e/o all'autorità competente dello Stato.

**Istruzioni di utilizzo del dispositivo:** Fare riferimento alle istruzioni per l'uso per l'applicazione di T-Way con T-Bridge

**Risoluzione dei problemi:** Qualora T-Bridge risultasse difettoso, presentando le problematiche descritte nei precedenti paragrafi o in caso di problematiche non riportate nelle Istruzioni per l'uso, contattare il Numero verde Theras valido per il territorio italiano; altrimenti, contattare il rivenditore di riferimento.

**Disposizioni per lo smaltimento:** Dopo il suo utilizzo, T-Bridge deve essere smaltito in accordo alle linee guida o procedure vigenti.



Fabbricante



Numero di catalogo



Numero lotto



Data di fabbricazione



Data di scadenza



Dispositivo medico



Sterilizzato con ossido di etilene



Non risterilizzare



Non riutilizzare



Fragile, maneggiare con cura



Tenere lontano dalla luce



Mantenere asciutto



Consultare le istruzioni per l'uso



Attenzione



Non pirogeno



Singolo paziente uso multiplo



Sistema singolo di barriera sterile



Non utilizzare se l'imballaggio non è integro  
e consultare le istruzioni per l'uso



Marchio CE

**Paskirtis:** priemonė poodiniams insulino vartojimui.

**Irenginio aprašymas:** „T-Way“ yra poodinės insulino injekcijos prievedas. Tai vienkartinė priemonė, tiekiamā sterilū, 10 vienetų dėžutėje. Supakuota atskirai (lizdineje plokštéléje) ir paruošta naudojimui.

**Paskirtis / naudojimo indikacijos:** „T-Way“ priemonė palengvina poodinį insulino vartojimą švirkštū arba iš anko užpildytų švirkštiklų pagalba. Priemonę galima naudoti ant pilvo, viršutinės kojų dalies, užpakuotinės rankos dalies, juosmens ir viršutinės sėdmės dalies [1 pav.], iš galima nešioti ne ilgiau kaip 72 valandas. Priemonė skirta naudoti namuose arba sveikatos priežiūros centre.

**Tiksliniai naudotojai ir pacientai:** „T-Way“ tinka diabetu sergantiesiems vaikams (ne jaunesniems kaip 1 metų amžiaus) ir suaugusiesiems pacientams, kuriems reikalingas gydymas keliomis injekcijomis. „T-Way“ gali naudoti patys pacientas arba jam padedantis asmuo.

**Klinikiniai privalumai:** „T-Way“ palengvina insulino išvirkštimo procesą, nes padeda išvengti sudėtingų daugkartinijų injekcijų.

#### **Naudojimo atsargumo priemonės:**

- „T-Way“ naudokite vadovaudamiesi gydančiojo gydytojo nurodymais, ypač atsižvelgdamis į insulino dozes, jo rūsių ir vartojimo būdus bei kurakus kiekio kraujyje matavimo būdus ir dažnumą.
- Atidžiai laikykites šiose naudojimo instrukcijose pateiktų naudojimo ir nuėmimo instrukcijų.
- Naudokite „T-Way“ su tinkamomis adatomis (4-6 mm ilgio ir 28-32G skersmens).
- Naudokite „T-Way“ etiketėje nurodytu galiojimo laikotarpiu ir laikykite priemonę vadovaudamiesi ant dėžutės nurodytomis laikymo instrukcijomis. Nurodyta galiojimo data taikoma produktais, laikomiems nepažeistojate pakuočėje ir apsaugotiems nus saulės spinduliu. Kitais atvejais negalima užtinkrinti steriliumo, patikimumo ir veiksmingumo, todėl kyla užteršimo, neefektyvaus naudojimo, infekcijos arba alerginės reakcijos pavojus.
- Naudokite „T-Way“ ant visiškai sausos odos praėjus bent valandai po prausimosis. Venkite naudoti jei teptės kremu arba drėgnoje aplinkoje.
- Naudokite „T-Way“ laikydami galimų naudojimo vietų ant kuno keitimą principą.
- Atkreipkite dėmesį, kad „T-Way“ didžiausias likutinis tūris yra 1,1 ml (0,1 viesto vieneto). Nenustatyta, ar minėti likučiai lieka kaniuleje, ar palaiptinių patenka į organizmą. Vartokite ilgo veikimo insulino praėjus ne mažiau kaip 1 valandai po greito veikimo insulino injekcijos, jei tai numatyta.
- Per 2 valandas nuso naujos „T-Way“ injekcijos išmatuokite cukraus kiekį kraujyje, ir įsitikinkite, ar insulinas buvo soleistas teisingai.

Pirmą kartą naudojant „T-Way“ priemonę per „T-Bridge“, patartina tai padaryti dalyvaujant gydytojui.

**Atsargumo priemonės:** nenaudokite šios priemonės jaunesniems nei 1 metų amžiaus vaikams.

**Nepageidaujamas šalutinis poveikis:** atliekant bandymus buvo nustatytu, kad „T-Way“ lipus pleistras yra biologiskai suderinamas ir tame nėra odą jautrianičių medžiagų ir alergenų. Jei oda parausta, niežti arba sudrigsta, nuimkite priemonę ir uždėkite naujų kitoje kuno viete. Jei simptomai išlieka, kreipkitės į savo gydytoją.

#### **Dėmesio:**

- „T-Way“ skirtas vienkartiniam naudojimui. Norėdami išvengti odos sudrigimo, infekcijos, poodinių kaniulės susiraukšlejimo, pleistro sukibimo sumažėjimo, taip pat netikslaus insulino sulieidimo į atitinkamą injekcijos vietą, nenaudokite priemonės ilgiau kaip 72 valandas.
- „T-Way“ sukurta taip, kad būty suderinamas su tam tikromis adatomis. Nenaudokite priemonės su netinkamomis adatomis.
- „T-Way“ galima naudoti atliekant iprastą kasdienę veiklą, išskaitant prausimasi duše, maudymasi vonioje ir plaukiomis. Po panardinimo į vandenį patikrinkite, ar jį prietaisą nepatekė skrysi. Jei vandens pateko, „T-Way“ nuimkite, tinkamai išmeskite ir uždėkite naujai prietaisą.
- Prieš naudodami apžiūrėkite lizdine plokštélę ir priemonę. Nenaudokite „T-Way“, jei pakuočė yra pažeista arba atidaryta, net jei priemonė neatrodė nepažeista, nes gali būti pakankta jos steriliumi ir (arba) veikimui. Nenaudokite priemonęs, jei adata atrodo išlenkti arba selenkti, ar jei kanulių kysė iš aplikatorius adatos galu.
- Priemonę naudokite tik pagal paskirtį, vadovaudamiesi naudojimo instrukcijomis ir atsargumo priemonių reikalavimais. Gamintojas neatsako už netinkamą priemonės naudojimą.
- „T-Way“ neperkškite kvepalais, tirpkliais ir dezodorantais.
- Naudojant „T-Way“ gali būti jaučiamas „spaudimo“ pojūtis. Jei jaučiate stipresnį skausmą arba jaučiate nuolatos, kreipkitės į gydytojų „Theras“ pagalbos tarnybą arba prekybos atstovą dėl galimo priemonės pašalinimo ir pakeitimo, jei reikia.
- Norėdami nesutrikdyti insulino įsisavinimui, venkite naudoti „T-Way“ tose kuno vietose, kur oda yra susiraukšlejusi, ypač tankiai apaugusi plaukais, ant taturiuociu, apgamu, infekcijos pažeistų vietu, randu, striju, jei sergate lipodistrofija. Venkite naudoti tose vietose, kurios glaudžiai liečiasi su drabužiais arba aksesuarais ir (arba) yra labai ištempusios dėl intensyvios fizines veiklos.

- Nesėkmingo bandymo panaudoti atveju priemonės pakartotinai nenaudokite.
- Panaudojė „T-Way“ ir prieš naudodam patikrinkite, ar kreipiamoji adata teisingai įdėta į dangtelį.
- Panaudojė „T-Way“, aplikatoriaus adata pakartotinai nepradurkite silikoninės pertvaros [3C pav.], nes galite pažeisti poodinę kaniulę ir tinkamai nesuleisti insuliną.
- Naudojimo metu priemonės viduje gali susidaryti kondensatas – tai nepakenks tinkamam jo veikimui.
- Jei kurakus kiekis kraujyje nepaaiškinamai didelis, lipnus pleistras atsilaisvina ir (arba) pasileisina, iš pertvaros ar lipnus pleistro pakartotinai ištēka daug insulino ar švirkštiklį sunku sumti, visada nuimkite priemonę, tinkamai ją utilizuokite ir naudokite naujā priemonę kitoje kuno vieteje nei naudojote arksčiau ar vetejo, kurioje ką tik naudojote priemonę.

Jei pasireiškia kitokie nei šioje instrukcijoje aprašyti reiškiniai arba jei po „T-Way“ naudojimo yra problema, pacientui ir (arba) sveikatos priežiūros darbuotojui rekomenduojama apie šiuos reiškinius pranešti gamintojui arba prekybos atstovui ir (arba) atitinkamoms valstybės institucijoms.

#### **Prietaiso naudojimo instrukcijos**

„T-Way“ galima naudoti su specialiu „T-Bridge“ priedu arba uždėti rankiniu būdu.

#### **„T-Way“ naudojimas su „T-Bridge“ priedu**

1. Nustatė paruošę naudojimo vietą, atidarykite „T-Bridge“ pakuočę ir išimkite ją iš apsauginio maišelio [6 pav.]
2. Išimkite „T-Way“ iš lizdinės plokštėles [7 pav.] laikydamai ją už adatos apsauginės dalies [2B pav.]
3. Įstatykite „T-Way“ į „T-Bridge“ [8 pav.], įkišdami ją į aplikatoriaus angą [5F pav.]
4. Nuimkite apsauginius skirtukus nuo lipnus pleistro [9 pav.] ir adatos apsauginės dalies [2B pav.], pastumdami į šoną ir atidėdami į šalį, kad vėliau galėtumėte išmesti [10 pav.]
5. Traukite mėlyną „T-Bridge“ stumoklį [4D pav.] tol, kol išgirsite spragtelėjimą [11 pav.]
6. Šiek tiek suspauskite pirstais odą naudojimo vieteje ir uždėkite „T-Bridge“ su „T-Way“ [12 pav.]
7. Norėdami įdėti „T-Way“ [13 pav.], vienu metu suspauskite abu šoninius „T-Bridge“ mygtukus [14 pav.]
8. Paspauskite mėlyną „T-Bridge“ stumoklį [4D pav.], kad „T-Way“ pleistras priliptų prie odos [14 pav.]
9. Patraukite „T-Bridge“ nuo korpuso, pirštu perbraukite per „T-Way“ pleistrą ir įsitikinkite, kad jis gerai priklijuotas [15 pav.]
10. Pirstais tvirtai laikydamai „T-Way“ nuimkite adatos laikiklio dangtelį [2A pav.] [16 pav.], ir, prieš išmesdami [17 pav.] uždėkite apsaugą [2B pav.]

Jei adatos laikiklio dangtelis [2A pav.] lieka ištregė „T-Bridge“ viduje, uždėkite apsaugą ant adatos [2B pav.] ir paspauskite stumoklį [4D pav.], kad jį atlaisvintumėte.

#### **„T-Way“ naudojimos rankinių būdu**

1. Pasirinkę ir paruošę naudojimo vietą, išimkite „T-Way“ iš lizdinės plokštėles, laikydamai už adatos apsauginės dalies [2B pav.] [18 ir 19 pav.]
2. Nuimkite apsauginius skirtukus nuo lipnus pleistro [20 pav.] ir adatos apsauginio skydelio [2B pav.], pastumdami įjį šoną ir atidėdami į šalį, kad vėliau galėtumėte išmesti [21 pav.]
3. Šiek tiek suspauskite pirstais odą tojų vieteje, kur norite uždėti priemonę, ir lengvai spaudami įdėkite „T-Way“ [22 pav.]

Pritvirtinkite priemonę prie odos ir nuimkite adatos laikiklio dangtelį [2A pav.], vadovaudamiesi skyriuje „T-Way“ naudojimas su „T-Bridge“ priedu“ pateiktomis instrukcijomis.

#### **„T-Way“ naudojimo ir nuėmimo instrukcijos**

- Dezinfekuokite pertvarą [3C pav.] mariés gabaliuku suvilgytu alkoholiu [23 pav.]
- Lėtai ir statmenai stumdami švirkštiklį / švirkšta adatą, prasiskeverkite per pertvaros centrą, pirstais ſiek tiek pasukite švirkštiklį / švirkšta, kad adata lengvai patekėti į injekcijos kanalą, ir įkiškite ją įki galio [24 pav.]. Švirkškite vaisto ir palaukite 5 sekundes, po to atsargiai ištraukite švirkštiklį / švirkšta adatą.
- Norėdami nuimti „T-Way“, pakelkite pleistrą ir švelniai atitraukite ji nuo odos [25 pav.]

**Problemu sprendimas:** jei paaikoja, kad „T-Way“ yra sugedęs, yra problema, aprašytų ankstesniuose punktuose, arba jei yra problema, neaprašytų naudojimo instrukcijose, skambinkite nemokamu „Theras“ telefono numeriu Italijoje, kitu atveju kreipkitės į savo prekybos atstovą.

**Šalinimo instrukcijos:** panaudotą „T-Way“ reikia sunaikinti laikantis galiojančių ligoninės (klinikos) tiesiogiai arba gairių ir (arba) procedūrų, susijusių su pavojingomis medicininėmis atliekomis.

**Paskirtis:** daugkartinio naudojimo aplikatorius, skirtas lengvai uždėti „T-Way” medicinos priemonę.

**Irenginio aprašymas:** „T-Bridge” yra daugkartinio naudojimo „T-Way” aplikatorius. Priemonė tiekiama atskirai nuo „T-Way”, paruošta naudoti vienoje pakuotėje.

**Paskirtis / naudojimo indikacijos:** „T-Bridge” skirtas palengvinti „T-Way” naudojimą pacientams, kuriems reikalingas gydymas keliomis injekcijomis ir, kurie naudoja „T-Way” pakartotiniam ir neskausmingam gydymui. „T-Bridge” galima naudoti pakartotinai ne ilgiau kaip vienerius metus nuo pirmojo naudojimo. „T-Bridge” turi būti naudojamas vadovaujantis „T-Way” naudojimo instrukcijomis.

**Numatytiųjų naudotojų ir pacientų:** kaip ir „T-Way”, „T-Bridge” tinkta diabetu sergantiesiems vaikams (ne jaunesniems kaip 1 metų amžiaus) ir suaugusiems pacientams, kuriems reikalingas gydymas keliomis injekcijomis ir, kurie naudoja „T-Way” medicinos priemonę. „T-Bridge” ypač rekomenduojamas pacientams, kurie bijo adatų. „T-Bridge” gali naudoti pacientas arba jam padedantasis asmuo.

#### Naudojimo atsargumo priemonės:

- Jei panaudojus „T-Bridge” liko kraują pėdsakų arba kitų teršalų, nuvalykite jį marlės gabalėliu sivilgytį alkoholiu.
- Norédami užtikrinti tinkamą „T-Bridge” veikimą numatyta laiką, laikykite jį švarioje vietoje ir laisvos būsenos.

**Pirma kartą naudojant „T-Way” priemonę su „T-Bridge”, patartina tai padaryti dalyvaujant gydytojui.**

#### Dėmesio:

- Priemonę naudokite tik pagal paskirtį, vadovaudamiesi naudojimo instrukcijomis, nurodytomis naudojimo atsargumo priemonių aprašyme. Gamintojas neatsako už netinkamą priemonės naudojimą.
- Prieš naudodamai patirkinkite pakuotę ir priemonę. Nenaudokite jei pakuotė yra pažeista, atidaryta arba net jei priemonė neatrodė nepažeista, nes jos veikimas gali sutrūkti. Jei pasireiškia kitokie nei šioje instrukcijoje aprašyti reiškiniai arba jei po „T-Bridge” vartojimo kyla problemų, pacientui ir (arba) sveikatos priežiūros darbuotojui rekomenduojama apie šiuos reiškinius pranešti gamintojui arba prekybos atstovui ir (arba) atitinkamoms valstybės institucijoms.

**Prietaiso naudojimo instrukcijos:** daugiau informacijos apie „T-Way” su „T-Bridge” naudojimą rasite naudojimo instrukcijose.

**Problemy sprendimas:** jei paaškėjė, kad „T-Bridge” yra sugedęs, kyla problemas, aprašytos aukščiau esančios pastaipose, arba iškilus problemoms, nenurodytos naudojimo instrukcijose, skambinkite nemokamu „Theras” telefono numeriu Italijoje, kitu atveju kreipkitės į savo prekybos atstovą.

**Šalinimo instrukcijos:** panaudojus „T-Bridge” jų reikia utilizuoti vadovaujantis galiojančiomis rekomendacijomis arba procedūromis.



Gamintojas



Katalogo numeris



Partijos numeris



Pagaminimo data



Galiojimo pabaigos data



Medicinos priemonė



Sterilizuota etileno oksidu



Nesterilizuotė pakartotinai



Nenaudokite pakartotinai



Priemonė trapi, elkitės atsargiai



Laikykite atokiai nuo saulės spindulių



Nesušlapinkite



Laikykites naudojimo instrukcijų



Atsargiai



Ne pirogeninis



Daugkartiniam naudojimui vienam pacientui



Vienkartinė sterili barjerinė sistema



Nenaudokite, jei pakuotė pažeista,  
ir laikykites naudojimo instrukcijos



CE ženklas

**Paredzētais izmantojums:** ports insulīna zemādās ievadīšanai.

**Ierīces apraksts:** T-Way ports insulīna zemādās ievadīšanai. Šī ir vienam pacietam lietošanai paredzēta ierīce, kas tiek piegādāta sterīla iepakojumā pa 10 gab. Ierīce ir iepakota atsevišķā iepakojumā (blisteru iepakojums) un gatava lietošanai.

**Paredzētais lietojums/Lietošanas instrukcijas:** T-Way ir paredzēts insulīna zemādās ievadīšanas atvieglošanai ar šūrciem vai uzplīdētām insulīna pildspalveida injektoriem. Ierīci var lietot uz vēdera, augšstilbiem, augšdelniem, jostasvietas un sēžamvietas augšdaļā [1. attēls], un to var nēstat ne ilgāk kā 72 stundas. Ierīce paredzēta lietošanai mājas apstākļos un veselības aprūpes iestādēs.

**Mērķa lietotāji un pacienti:** T-Way ierīce ir piemērota diabēta pacientiem – pieaugušajiem un bērniem (no 1 gada vecuma), kuriem nepieciešams veikti insulīna injekcijas vairākas reizes dienā. T-Way var uzlīkt pacients patstāvīgi vai ar citas personas pārīdzību.

**Kliniskās priekšrocības:** T-Way uzlabo insulīna terapijas, kurā tiek izmantotas atkārtotas injekcijas, vadību, laujot izvairīties no nepatikamo durienu vairākkārtīgas veikšanas.

#### Piesardzība lietojot:

- Lietot T-Way saskaņā ar ārstējošā ārsta norādījumiem, jo īpaši attiecībā uz insulīna devām, veidu un lietošanas metodēm, kā arī cukura līmena asinīs mērišanas metodēm un biežumu.
- Rūpīgi ievērot uzstādīšanas, lietošanas un nonēmšanas norādījumus, kas iekļauti šajā lietošanas instrukcijā.
- Izmantot T-Way ar atbilstīgām adatām (ar garumu no 4 līdz 6 mm un diametru no 28 līdz 32G).
- Neizmantot T-Way pēc derīguma termiņa beigām, kas norādīts uz iepakojuma, un uzglabāt ierīci atbilstoši norādījumiem, kas atrodami uz iepakojuma. Norādītais derīguma termiņš ir spēkā pēc noteikuma, ka produkti tiek uzglabāti neatvērtā iepakojumā un pasargāti no saules staru iedarbības. Pretejā gadījumā nevar tikt garantēta produkta sterilitāte, integritāte un atbilstīga funkcionēšana, un tas var radīt produkta piesārņošanas, efektivitātes zuduma, inficēšanas vai alergiskas reakcijas risku.
- Uzstādīt T-Way uz pilnīgi sausas ādas vismaz stundu pēc mazgāšanās. Izvairīties no lietošanas pēc krēma uzklāšanas uz ādas vai mitrā vidē.
- Lietot T-Way atbilstoši paredzēto injekcijas vietu rotācijas principam.
- Lūdzu, nemiet vērā, ka T-Way maksimālais reziduālais tilpums ir 1,1 μl (0,1 medikamenta vienība). Nav zināms, vai minētās medikamenta atlikums paliek kanīlai vai tiek pakāpeniski ievadīts organismā. Nepieciešamības gadījumā lietot ilgstošas darbības insulīnu vismaz 1 stundu pēc ātras iedarbības insulīna lietošanas.
- Lai pārliecinātos, vai insulīns ir ievadīts pareizi, divu stundu laikā pēc jaunā T-Way lietošanas izmērīt cukura līmeni asinīs.

*Pirmai reizi uzstādīt T-Way ierīci ar T-Bridge starpniecību, ieteicams to darīt ārsta klātbūtnē.*

**Piesardzība:** Nelielot ierīci bērniem, kas jaunāki par 1 gadu.

**Nevēlamās blakusparādības:** T-Way pašlīmējošais stiprinājums ir testēts attiecībā uz bioloģisko saderību ar dažiem kainīrošiem un alergijas izraisīšo vielu neesamību. Ja rodas ādas apsārtums, zievi vai kainījums, nonemt ierīci un uzlīkt jaunu ierīci citā ķermēja vietā. Ja simptomi saglabājas, sazinieties ar savu ārstu.

#### Uzmanību:

- T-Way ir paredzēts individuālai lietošanai. Lai izvairītos no ādas kainījuma vai infekcijas, zemādās kanīles samezglošanās vai stiprinājuma adhēzijas īpašību zuduma, kā arī no neprecīzas insulīna ievadīšanas attiecīgajā injekcijas vietā, nelietot ilgāk kā 72 stundas.
- T-Way ierīce ir lietojama ar noteikta veida adatām. Nelielot ierīci ar tai neatbilstošām adatām.
- T-Way var lietot normālu ikdienas aktivitāšu laikā, tostarp mazgājoties dušā vai vannā un peldot. Pēc iegremdēšanas ūdeni pārbaudiet, vai ierīce nav iekļuvusi šķidrumus. Ja tā ir noticis, nonemt T-Way, pareizi to utilizējiet un uzstādīt jaunu ierīci.
- Pirms lietošanas pārbaudīt blisteru iepakojumu un ierīci. Neizmantot T-Way, ja ir bojāts vai atvērts tās iepakojums, vai ja rodas aizdomas, ka ierīce var būt bojāta – sterilitātes vai funkciju zuduma dūzuma. Neizmantot ierīci, ja ir saliekti adati vai ja kanile ir izvirzījusies no aplikatora adatas gala.
- Lietot ierīci tikai tam paredzētajam mērķim, saskaņā ar lietošanas instrukcijām, un, ievērojot paredzētošo piesardzības pasākumus. Rāzotājs nav atbildīgs par ierīces nepareizas lietošanas sekām.
- Nepielaut T-Way saskari ar smaržām, šķidinātājiem un dezodorantiem.
- Uzstādīt T-Way, var būt jūtama viegli spiedoša sajūta. Ja jūtamas asākas sāpes vai spiedošā sajūta saglabājas ilgstoši, sazinieties ar savu ārstu, Theras klientu atbalsta dienestu vai izplatītāju, lai vajadzības gadījumā nonemtu un izstāztu šo ierīci.
- Lai neutraucētu insulīnu uzstūšanos, izvairīties no T-Way lietošanas uz vietām, kur āda ir krokota, vietās ar īpaši blīvu apmatojumu, uz tetovējumiem, dzīrumuzīnēm, inficētām vietām un rētam, kā arī uz lipodistrofijas vāji strīju skartas ādas. Izvairīties no vietām, kas ir ciešā kontātā ar apģērbu vai aksesuāriem un/vai tiek joti noslogotas intensīvas fiziskas aktivitātēs dēļ.
- Nelielot ierīci atkārtoti, ja tās sākotnējā uzstādīšana uz ādas bijusi neveiksīmīga.

• Pēc T-Way uzstādīšanas un pirms ierīces lietošanas uzsākšanas pārbaudīt, vai adata ir pareizi ievietota uzglītī.

• Pēc T-Way uzstādīšanas atkārtoti nepārdurt silikona membrānu ar aplikatora adatu [3C attēls], jo tas var sabojāt zemādās kanīli un kavēt pareizu insulīna ievadīšanu.

• Lietošanas laikā ierīces iekšpusē var veidoties kondensāts; tas netraucē tās pareizai darbībai.

• Gadījumā, ja cukura līmenis asinīs neizskaidrojami pauastīnās, pašlīmējošais stiprinājums kļūst valīgs un/vai nobīdās, rodas ievērojama un atkārtoti insulīna noplūde membrānas vai pašlīmējošā stiprinājuma vietā vai ja ir paleināta injektoru pretestība injekcijas laikā, vienmēr nonemt ierīci, utilizējiet to atlīstoši prasībām un uzieciet jaunu ierīci citā injekcijas vietā (ne tājā, kura tikusi izmantota iepriekš).

Ja tiek konstatētas citas neatbilstības, vai ja pēc T-Way lietošanas rodas kādas problēmas, pacientam un/vai veselības aprūpes darbiniekam vajadzētu ziņot par tām ražotājam vai izplatītājam un/vai attiecīgajam valsts iestādēm.

#### Ierīces lietošanas instrukcijas

T-Way var uzstādīt, izmantojot speciālo T-Bridge aplikatoru, vai manuāli.

#### T-Way uzstādīšana, izmantojot T-Bridge aplikatoru

1. Pēc aplikācijas vietas izvēles un sagatavošanas atvērt T-Bridge iepakojumu un izņemt no to aizsargēpakoju [6. attēls].

2. Izņemt T-Way no blistera iepakojuma [7. attēls], turot to aiz adatas uzglīti [2B. attēls].

3. Savienot T-Way ar T-Bridge aplikatoru [8. attēls], ievietojot to aplikatora atverē [5F attēls].

4. Nonemt pašlīmējošā stiprinājuma aizsarguzīli [9. attēls] un adatas uzglīti [2B attēls], pavirzot to uz vienu pusī, un nolikt malā, lai vēlāk to varētu atlīstoši utilizēt [10. attēls].

5. Aktivitātē T-Bridge, velkot zilo virzuli [4D attēls], līdz atskans klikšķīs [11. attēls].

6. Ar pirkstiem nedaudz sapiest ādu izvēlētājā vietā un novietot uz tās T-Bridge ar tajā ievietotu T-Way [12. attēls].

7. Lai uzstādītu T-Way [13. attēls], vienaikus piespiest abas T-Bridge sānos esošās pogas [4E attēls].

8. Nospiедiet T-Bridge zilo virzuli [4D attēls], laujot T-Way stiprinājumam plielipt pie ādas [14. attēls].

9. Atvīrīt T-Bridge aplikatoru no ķermēja un pārvirkāt ar pirkstu pāri T-Way stiprinājumam, lai pārliecinātos, ka tas ir kārtīgi pieīmēts [15. attēls].

10. Ar pirkstiem stingri pieturo T-Way, nonemt adatas turētāju uzglīti [2A attēls] [16. attēls] un pirma izmēšanu [17. attēls] izvēlēt tam aizsarguzīli [2B attēls].

Ja adatas turētāju uzglīti [2A attēls] iesprūst T-Bridge aplikatora, uzlikt adatai aizsarguzīli [2B attēls] un nospiедiet virzuli [4D attēls], lai to atrivrotu.

#### T-Way manuāla uzstādīšana

1. Pēc aplikācijas vietas izvēles un sagatavošanas atvērt T-Bridge iepakojumu un izņemt to no aizsargēpakoju [2B attēls] [18. un 19. attēls].

2. Nonemt pašlīmējošā stiprinājuma aizsarguzīli [20. attēls] un adatas uzglīti [2B attēls], pavirzot to uz vienu pusī, un nolikt malā, lai vēlāk to varētu atlīstoši utilizēt [21. attēls].

3. Ar pirkstiem nedaudz sapiest ādu izvēlētājā vietā un, ar roku viegli piespiest, uzstādīt T-Way [22. attēls]

Nostiprināt ierīci uz ādas un nonemt adatas turētāju uzglīti [2A attēls], kā aprakstīts sadaļā "T-Way uzstādīšana, izmantojot T-Bridge aplikatoru".

#### T-Way lietošanas un nonēmšanas instrukcijas

• Dezinficēt membrānu [3C attēls] ar spirātu samitrinātu marli [23. attēls].

• Pārbaudīt centrā membrānu, lēnām spiežot pildspalvu/šķirci adatu perpendikulārā virzienā; nedaudz ar pirkstiem pagrozīt pildspalvu/šķirci, lai atvieglotu adatas ievadīšanu injekcijas kanālā, līdz tā ir pilnībā ievietota [24. attēls]. Injicēt medikamentu, nogaidīt 5 sekundes un uzmanīgi izņemt pildspalvas/šķirces adatu.

• Lai nonemtu T-Way, pacelt pašlīmējošā stiprinājuma malu un uzmanīgi noņemt to no ādas [25. attēls].

**Darbības traucējumu novēršana:** Ja T-Way ir bojāts, parādās iepriekšējās sadalījās aprakstītie darbības traucējumi vai lietošanas instrukcijās nemētināti darbības traucējumi, lūdzu, zvaniet uz Theras bezmaksas tālruni Itālijā vai sazinieties ar savu izplatītāju.

**Utilizācija:** Pēc lietošanas T-Way jāatlīzē saskaņā ar slimīcā/medicīnas iestādē spēkā esošajiem noteikumiem vai vadlīnijām/procedūrām attiecībā uz bīstamajiem medicīniskajiem atrakcijumiem.

**Paredzētais izmantojums:** atkārtoti lietojams aplikators, kas atvieglo T-Way medicīniskās ierīces uzstādīšanu.

**Ierīces apraksts:** T-Bridge ir atkārtotai lietošanai paredzēts T-Way ierīces aplikators. Ierīce tiek izplatīta atsevišķi no T-Way atsevišķā iepakojumā un tā ir gatava lietošanai.

**Paredzētais lietojums/Lietošanas instrukcijas:** T-Bridge aplikators ir paredzēts T-Way lietošanas atvieglošanai pacientiem, kuriem nepieciešamas multiplas injekcijas un kuri izmanto T-Way, lai palīdzētu veikt atkārtotu un nesāpīgu ierīces uzstādīšanu. T-Bridge var lietot atkārtoti ne ilgāk kā vienu gadu pēc pirmās lietošanas reizes. T-Bridge jālieto saskaņā ar T-Way lietošanas instrukcijām.

#### Mērķa lietojumi un pacienti

Tāpat kā T-Way, T-Bridge aplikators ir piemērots diabēta pacientiem – pieaugušajiem un bēniem (no 1 gada vecuma), kuriem nepieciešams veikt insulīna injekcijas vairākas reizes dienā. T-Bridge ir īpaši ieteicams pacientiem, kas baidās no adatu dūrieniem. T-Bridge var izmantot T-Way uzstādīšanai, ko veic pacients patstāvīgi vai ar citas personas palīdzību.

#### Piesardzība lietojot:

- Pēc lietošanas vai, ja uz T-Bridge ir asins vai citu piēsārņotāju pēdas, norīt to ar spirtu samitrinātu marli.
- Uzglabāt T-Bridge tīrā vietā un neaktivētā stāvoklī, lai nodrošinātu tā pareizu darbību visā lietošanai paredzētajā termiņā.

*Pirmai reizi lietojot T-Way ierīci ar T-Bridge starpniecību, ieteicams to darīt arstā klātbūtnē.*

#### Uzmanību:

- Lietot ierīci tikai tam paredzētajam mērķim, saskaņā ar lietošanas instrukcijām, un ievērojot paredzētos piesardzības pasākumus. Ražotājs nav atbildīgs par ierīces nepareizas lietošanas sekām.
- Pirms lietošanas pārbaudīt iepakojumu un ierīci. Neizmantot aplikatoru, ja ir bojāts vai atvērts iepakojums, vai ja rodas aizdomas, ka ierīce var būt bojāta – funkciju zuduma risks.

Ja tiek konstatētas citas neatbilstības, vai ja pēc T-Bridge lietošanas rodas kādas problēmas, pacientam un/vai veselības aprūpes darbiniekam vajadzētu ziņot par tām ražotājam vai izplatītājam un/vai attiecīgajām valsts iestādēm.

**Ierīces lietošanas instrukcijas:** Skat. T-Way uzstādīšanas instrukcijas, izmantojot T-Bridge.

**Problēmu novēršana:** Ja T-Bridge ir bojāts, parādās iepriekšējās sadalīšas aprakstītie darbības traucējumi vai lietošanas instrukcijas neminiēti darbības traucējumi, lūdzu, zvaniet uz Theras bezmaksas tālruni Itālijā vai sazinieties ar savu izplatītāju.

**Utilizācija:** Pēc lietošanas T-Bridge jāiznīcina saskaņā ar spēkā esošajām vadlīnijām vai procedūrām.



Ražotājs



Kataloga numurs



Partijas numurs



Izgatavošanas datums



Izlietot līdz



Medicīniskā ierīce



STERILE<sup>EO</sup> Sterilizēts, izmantojot etilēnoksīdu



Nesterilizēt atkārtoti



Neizmantot atkārtoti



Rīkoties uzmanīgi, trausls



Sargāt no saules stariem



Glabāt sausā vietā



Izlasīt lietošanas instrukcijas



Uzmanību!



Apriogēns



Vienam pacientam atkārtotai lietošanai



Vienas sterīlās barjeras sistēma



Nelietot, ja iepakojums ir bojāts,  
un skatīt lietošanas instrukciju



CE markējums

**Užu mahsub:** port ghall-ghoti taht il-gilda tal-insulina.

**Deskrizzjoni tal-apparat:** T-Way huwa port ghall-injezzjoni taht il-gilda tal-insulina. Huwa apparat li jintuża darba biss u huwa formut sterili, f'kaxxa b'10 biċċiet. Huwa mgeżwär individwalment (pakkett tal-folij) u huwa lest biex jintuża.

**Užu mahsub/Indikazzjonijiet ghall-užu:** T-Way huwa adattat biex jiffacċila l-ghoti taht il-gilda tal-insulina permezz ta' siringi jew pinen mhobbija minn qabel. L-apparat jista' jiġi applikat fuq iż-żaqq, ls-saqqaq ta' fuq, id-dahar tad-driegħ, il-qadd u l-warraġni ta' fuq [Fig. 1] u jista' jinlbies għal massimu ta' 72 siegħa. L-apparat huwa mahsub biex jintuża d-dar jew f'centru tas-sahħa.

**Utenti mahsub u pazjenzi:** T-Way huwa adattat għal pazjenți pedjatraċi (li għandhom mill-inqas sena) u adulji dibabieti li jeħtieġ kura b'ħafna injezzjoni. T-Way jista' jiġi applikat mill-pazjenz innifsu jew minn assistent.

**Benefiċċi kliniki:** T-Way ittejeb il-ġestjoni tat-trattament bl-insulina b'ħafna injezzjoni, u jaġi injezzjoni multipli fastidjużi.

**Prekawżjonijiet ghall-užu:**

- Uża T-Way skont l-istruzzjonijiet tat-tabib li qed jieħu h-siebek, b' mod partikolari firrigward tad-doz, it-tipi u l-metodi tal-ghoti tal-insulina, u l-metodi u l-frekwenza tal-kej l-taz-zokkor fid-demm.
- Segwi bir-reqqha l-istruzzjonijiet ghall-applikazzjoni, l-užu u t-tnejħiha kif muri f'dawn l-istruzzjonijiet ghall-užu.
- Uža T-Way bl-ħabab kompatibbli (ta' tul' ta' bejn 4 u 6 mm u dijmetru ta' bejn 28 u 32G).
- Uža T-Way sad-dan ta' skadenza murija fuq it-tikkettu u aħżeen l-apparat skont l-indikazzjonijiet tal-ħażna murija fuq il-kaxxa. Id-data ta' skadenza indikata hija valida għall-prodotti maħżuna fl-imballagħ intatt tagħhom u protetti mid-dawl tax-xemx. F'każżejji ofra, l-isterilità u l-prestazzjoni ma jistgħix fuq jigu ggarranti, u dan iwaṣsal għar-risku ta' kontaminazzjoni, inefficċċienza, infekzjoni jew reżejżi allergika.
- Applika T-Way fuq għid nienka għal kollox mill-inqas siegħa wara l-hasil. Evita li tappilka wara l-užu ta' kremi jew f'ambjeti umdi.
- Applika T-Way skont ir-rotazzjoni tas-siti tal-applikazzjoni possibbi.
- Jekk jogħoffuk imma t'Way għandu volum residwu massimu ta' 1.1 µl (0.1 unitajiet ta' medikazzjoni). Mlux magħruf jekk l-imsemmi residwu jibqax fil-kannula jew jiġi relaxxat gradwalment fl-organizmu. Aġħi insulina li taħdem fit-tu mill-inqas siegħa wara l-ghoti ta' insulina li taħdem malajr jekk ikun hemm provvediment għall-hafha.
- Kejje l-illewi taz-zokkor fid-demm fi żmien sagħiex mill-applikazzjoni ta' Mod T għid biex taċċċera jekk l-insulina tkunx ingħatat b' mod korrett.

Huwa rakkommandat meta jiġi applikat l-apparat T-Way permezz ta' T-Bridge ghall-ewwel darba biex tagħmel fil-preżenza ta' tabib.

**Prekawżjonijiet:** Tużax l-apparat fuq pazjenți pedjatraċi li għandhom inqas minn sena.

**Effett sekondarju mhux mixtieg:** Il-ġarza aċċediva T-Way ghaddiet minn provi l-ijikkonċernaw il-bijokkompatibbija u n-nuqqas ta' sustanzi u allergeni li jissensitazzix il-gilda. Fil-każza ta' ħmura, ġakkew irriżazzjoni tal-gilda, neħħi l-apparat u applika apparat għid f'sit differenti. Jekk is-sintomi jipperċi, ikkuntattja lit-taġib li qed jattendi.

**Attenzioni:**

- T-Way huwa ddisinjat biex iku kompatibbli ma' labar spċċifici. Tużax l-apparat bil-labar lili minn mill-fixxha ta' kompatibilità.
- T-Way jista' jintuża waqt attivajiet normali ta' kulum, inkluwa waqt id-dōċċa, fil-banju jew l-ghawm. Wara li ddahħal fl-ilma, iċċekkha li l-ebda likwidu ma jkun daħħal fl-apparat. Jekk iku dala l-ilma, neħħi t-Way, arni kif suppost u applika apparat għid.
- Examina il-pakkett tal-folja u l-apparat qabel tuża. Tużax T-Way jekk l-imballagħ jidher bil-ħsara jew miftuh, jew jekk l-apparat ma jidher li luuwa intatt, peress li l-isterilità u/jew il-prestazzjoni jistgħix fuq jikk. Tużax l-apparat jekk il-labru tidher mgħawha jew mgħawha jew jekk il-kannula qed toħroġ il-'barra mit-tarf tal-labru tal-applikatur.
- Uža l-apparat esklusivament skont l-užu mahsub, l-istruzzjonijiet ghall-užu u l-prekawżjonijiet ghall-užu. Il-manfattur mhuwiex responsabbli għall-užu mhux xiera tal-apparat.
- Tużax fwejha, solventi jew deodoranti fuq T-Way.
- Meta jiġi aplikat T-Way, tista' tinhass sensazzjoni ta' "qris". Jekk jinhass aktar uġiġ akut jew sensazzjoni persistenti, ikkuntattja lit-taġib tiegħek, l-appoġġ ta' Theras jew lill-bejjieg bl-immatu tiegħek għat-tnejħha u s-sostituzzjoni possibbi tal-apparat, jekk iku meħtieġ.
- Evita li tappilka T-Way fuq żoni fejn il-gilda hija mitwija. F'żoni ta' xagharr partikolarmen dens, fuq tattoos, moles, infezzjoni, cikatriċi, fil-preżenza ta' lipodistrofija jew stretch marks, sabiex ma tħixxil l-assorbiżi tal-insulina. Evita żoni kif kundt mill-qrib mal-hwejieg jew l-ċċessori u/jew b'attività fizika inten haħfa.
- Terġaxx tuża l-apparat fil-każza li l-applikazzjoni ma tirnexx.
- Wara li jkun aplikat T-Way u qabel ma tuża, iċċekkha li l-labru ta' gwida tkun tinsab sewwa fl-ġħażu.

• Wara li jkun applikat T-Way, terġaxx toqrog is-septum tas-silikon [Fig. 3C] bil-labru tal-applikatur, perezz li dan jaġi tgħidha u l-ġarbi minn tgħidha, u jifixxel l-ghoti korrett tal-insulina.

• Waqt lužu, il-kondensazzjoni tista' tifforma ġewwa l-apparat; dan mhux se jikkomprometti l-funzjoni xierga.

• Fil-każza li l-ħalli taz-zokkor fid-demm ikunu għoljin b'mod inspejgabbli, il-laxkar u/jew iċ-ċaqqiż tal-ġarza aċċediva, trixxijiet sinifikanti u ripetuti ta' insulinina mis-septum jew mill-ġarza aċċediva jew, rezistenza għall-piñna waqt l-injezzjoni, dejjem neħħi l-apparat, armi b'mod korrett, u applika apparat għid f'sit ta' injezzjoni differenti minn dak użat qabel jew lu għadu kif intu.

Fil-preżenza ta' avvenimenti li huma differenti minn dawk deskritti hawnhekk, jew fil-każza ta' problemi wara li jkun uza t-T-Way, il-pazjenzt u/jew il-haddiem tas-sahħa huwa avażi biex jirrapporta dawn l-avvenimenti lill-manfattur jew lill-bejjiegħ bl-immat u/jew lill-awtoritajiet tal-istat ikkonċċati.

#### Istruzzjonijiet ghall-užu tal-apparat

T-Way tista' tigħi applikata jew bl-ċċessorju dedikat tat-T-Bridge jew manwalment.

#### Applikazzjoni t-T-Way bl-ċċessorju T-Bridge

1. Wara li tkun identifikat u ppreparat ix-żona ta' applikazzjoni, iftaħ il-pakkett T-Bridge u neħħi mill-borża protettiva [Fig. 6].
2. Neħħi t-T-Way mill-pakkett tal-folja [Fig. 7], billi żżommha mill-parti li tipproteġi l-labru [Fig. 2B].
3. Dahħal T-Way fit-T-Bridge [Fig. 8], iddahħalha fil-prezentazzjoni fil-applikatur [Fig. 5F].
4. Neħħi t-tabs protettivi mill-ġarza aċċediva [Fig. 9] u l-protettur tal-labru [Fig. 2B] billi timbuttaha fuq naha waħda u tqoġiha fil-ġen bix tintremma aktar tard [Fig. 10].
5. Load T-Bridge billi tgħid fuq il-planger blu [Fig. 4D] sakemm tisma' klikk [Fig. 11].
6. Oqros fit-tidha fuq jaż-zaż-żona tal-applikazzjoni bis-swaba' u l-pożizzjoni T-Bridge mgħobbi b' T-Way [Fig. 12].
7. Aghħażi is-żewġ buttini tal-ġenb fuq T-Bridge simultanjament [Fig. 4E] biex iddaħħal T-Way [Fig. 13].
8. Aghħażi fuq il-planger bla fuq T-Bridge [Fig. 4D] biex thallxi l-ġarza fuq T-Way teħel mal-gilda [Fig. 14].
9. Iġbed it-T-Bridge 'i bogħid mill-ġisem u mexxi subhgħajk fuq il-ġarza T-Way sabiex tiżgħu li hija mwahha seew [Fig. 15].
10. Waqt lu żżommu it-T-Way b'mod sod f'posta bis-swaba', neħħi manwalment l-ghotu tal-kontenit tal-labru [Fig. 2A] [Fig. 16] u poġġi l-protettur [Fig. 2B] qabel ma tarmi [Fig. 17]. Fil-każza li l-ġarza fuq jaż-zaż-żona tal-labru [Fig. 2A] jaġba q-mwaħħi jaewwa T-Bridge, poggi l-protettur fuq il-labru [Fig. 2B] u aghħażi is-planger [Fig. 4D] biex terhi.

#### Applikazzjoni manwali tat-T-Way

1. Wara li tkun identifikat u ppreparata ż-żona tal-applikazzjoni, neħħi t-T-Way mill-pakkett tal-folja, billi żżommha mill-parti tal-protettur tal-labru [Fig. 2B] [Fig. 18 u 19].
2. Neħħi t-tabs protettivi mill-ġarza li teħel [Fig. 20] u l-protettur tal-labru [Fig. 2B] billi timbuttaha fuq naha waħda u tqoġiha fil-ġen bix tintremma aktar tard [Fig. 21].
3. Oqros fit-tidha fuq jaż-zaż-żona tal-applikazzjoni bis-swaba' u daħħal T-Way billi tappilka pressjoni manwali ħażżeġ [Fig. 22].
4. Waqt lu żżommu it-T-Way b'mod sod f'posta bis-swaba', neħħi manwalment l-ġarza t-T-Bridge.

#### Istruzzjonijiet ghall-užu u t-tnejħiha tat-T-Way

- Iddiżinfetta s-septum [Fig. 3C] b'ġarża u alkohol [Fig. 23].
- Ippeneta s-septum fis-centru, billi timbutta bil-mod il-labru tal-piñna/siringa b'mod perpendiculari; davvar is-siringa tal-piñna fit-tidha biex tiffacċiċċa d-dħul tal-labru fil-kanal tal-injezzjoni, sakemm tiddaħħal kolha [Fig. 24]. Injetta l-medicina u stenna għal 5 sekondi qabel ma tneħħi b'mod delikat il-labru tal-piñna/siringa.
- Biex tneħħi t-T-Way, neħħi l-impjastra u īġbed 'i bogħid bil-mod mill-gilda [Fig. 25].

**Soluzzjoni ta' problemi:** Jekk T-Way juri li huwa diffireżu, juri l-problemi deskritti fil-paragrafi ta' hawn fuq jew fil-każza ta' Theras, neħħi jidher għall-ġarbi minn tgħidha, iċċekkha li ġejġ kogħol, ġempel in-numru bla tħlas ta' Theras ġħall-Italja; inkella, ikkuntattja lill-bejjieg bl-immat tiegħek.

**Istruzzjonijiet għar-rimi:** Wara li užu, T-Way għandu jintremta skont ir-regolamenti jew il-linji gwida/proceduri fis-seħħi fl-ispettar/klinika dwar skart mediku perikoluż.

**Użu maħsub:** applikatur li jista' jerġa' jintuża ghall-applikazzjoni faċi tal-apparat mediku T-Way.

**Deskrizzjoni tal-apparat:** T-Bridge huwa l-applikatur li jista' jerġa' jintuża għat-T-Way. L-apparat jitqassam separatament mit-T-Way, lest biex jintuża f'pakkett wieħed.

**Użu maħsub/Indikazzjoni uż-ġall-użu:** T-Bridge huwa adattat biex jiffacċilta l-applikazzjoni ta' T-Way għal pazjenti li jeħtieg trattament b'hafna injezzjonijiet u li jużaw T-Way, li jidher applikazzjoni ripetuta u mingħajri ujighi. T-Bridge jista' jintuża diversi drabi għal massimu ta' sena mill-ewwel applikazzjoni. T-Bridge għandu jintuża skont l-istruzzjonijiet għall-użu għal-T-Way.

**Utenti maħsuba u pazjenti:** Fir-rigward ta' T-Way, T-Bridge huwa adattat għal pazjenti pedjartri (li għandhom mill-inqas sena) u aduli dijabeti li jeħtieg kura b'hafna injezzjonijiet li jużaw l-apparat mediku T-Way. T-Bridge huwa rrakkmandat b'mod partikolari għal pazjenti b'fobia tal-labru. T-Bridge tista' tintuża biex tapplika T-Way jew mill-pazjent innifsu jew minn assistent.

#### Prekawzjoni uż-ġall-użu:

- Naddaf it-T-Bridge b'garża u alkohol wara l-użu jew fil-preżenza ta' traċċi ta' demm jew kontaminanti oħra.
- Aħżeen it-T-Bridge f'post nadif u fi stat riċaxxat, sabiex tiggarrantxi funżjonament xiera q-għat-tul ta' żmien maħsub.

Huwa rakkmandabbli meta jiġi applikat l-apparat T-Way permezz ta' T-Bridge għall-ewwel darba biex tagħmel dan fil-preżenza ta' tabib.

#### Attnej:

- Uża l-apparat esklusivament skont l-użu maħsub u skont il-kundizzjoni uż-ġall-użu murija fil-prekawzjoni uż-ġall-użu. Il-manifattur mhuwiex responsabbli għall-użu mhux xiera q-raq tal-apparat.
- Examina l-pakkett u l-apparat qabel tużah. Tużax jekk l-imballaġġ jidher bil-hsara jew mitfu, jew jekk l-apparat ma jidhix li huwa intatt, peress li l-prestazzjoni tista' tiegi kompromessa.

Fil-preżenza ta' avvenimenti avversi li jvarjaw minn dawk deskritti hawnhekk, jew fil-każ ta' problemi wara li jkun uż-za T-Bridge, il-pazjent u/jew il-haddiem tas-saħħha huwa avżat biex jirrapporta dawn l-avvenimenti lill-manifattur jew lill-bejjieg bl-immut u/jew lill-awtoritajiet tal-istat ikkonċernati.

**Istruzzjonijiet dwar l-użu tal-apparat:** Irreferi għall-istruzzjonijiet għall-użu ta' T-Way bit-T-Bridge.

**Soluzjoni ta' problemi:** Jekk T-Bridge juri li huwa difettuż, juri l-problemi deskritti fil-paragrafi ta' hawn fuq jew fil-każ ta' problemi mhux koperti fl-istruzzjonijiet tal-użu, jekk jogħibok ċempel in-numru bla flas ta' Theras għall-Itali; inkella, ikkuntattja lill-bejjieg bl-immut tiegħek.

**Istruzzjonijiet għar-rimi:** Wara l-użu, T-Bridge għandu jintrema skont il-linji tgħid jew il-proċeduri attwali.



Manifattur



Numru tal-katalogu



Numru tal-lott



Data tal-Manifattura



Data ta' skadenza



Apparat Mediku



Sterilizzat bl-użu tal-ħossidu tal-etieli



Tisterilizzax mill-ġdid



Tużax mill-ġdid



Fraġli, qandel b'attenzjoni



Żomm 'il bogħod mid-dawl tax-xemx



Żommu xott



Ikkonsulta l-istruzzonijiet dwar l-użu



Kawtela



Mħux piroġeniku



Użu multiplu għal pazjent wieħed



Sistema ta' barriera sterili unika



Tużax jekk il-pakkett ikollu l-ħsara, u ikkonsulta l-istruzzonijiet għall-użu



Immarkat CE

**Gebruiksbestemming:** poort voor subcutane insulinetoeidiening.

**Beschrijving van het apparaat:** T-Way is een toegangspoort voor het uitvoeren van subcutane insuline-injecties. Het apparaat is voor eenmalig gebruik en wordt steriel gedistribueerd, in een doos van 10 stuks, in een enkele verpakking (blister), klaar voor gebruik.

**Beoogd gebruik/Gebruiksindicaties:** T-Way is geïndiceerd om de subcutane toediening van insuline via voorgevulde spuiten en pennen te vergemakkelijken. Het apparaat kan worden aangebracht op de buik, bovenbenen, achterkant van de armen, heupen en bovenbenen [Fig. 1] en kan tot maximaal 72 uur worden gedragen. Het apparaat is bedoeld om zowel thuis als in zorginstellingen te worden gebruikt.

**Patiënten- en gebruikersdoelgroep:** T-Way is geïndiceerd bij pediatrische (vanaf 1 jaar) en volwassen diabetespatiënten die een behandeling met meerdere injecties nodig hebben. T-Way kan worden aangebracht door de patiënt zelf of door een hulpverlener.

**Klinische voordelen:** T-Way zorgt voor een beter beheer van insulinetherapie met meerdere injecties en elimineert het ongemak van meer prikmomenten.

#### Voorzorgsmaatregelen voor het gebruik:

- Gebruik T-Way volgens de aanwijzingen van uw arts, in het bijzonder met betrekking tot de doses, soorten en methoden van insulinetoeidiening en de methoden en frequentie van bloedglucosemeting.
- Volg zorgvuldig de instructies voor het aanbrengen, gebruiken en verwijderen die in deze gebruiksaanwijzing worden gegeven.
- Gebruik T-Way met compatibele naalden (lengte tussen 4 en 6 mm, diameter tussen 28 en 32G).
- Gebruik T-Way binnen de houdbaarheidsdatum die op het etiket staat vermeld en bewaar het apparaat volgens de bewaarinstructies op de verpakking. De aangegeven houdbaarheidsdatum heeft betrekking op het product bewaard in ongeopende verpakking en beschermd tegen directe blootstelling aan de zon. Anders zijn steriliteit, integriteit en prestaties niet gegarandeerd, wat het risico op besmetting, inefficiëntie, infectie of allergische reacties met zich meebrengt.
- Breng T-Way aan op een volledig droge huid, ten minste één uur na het douchen, vermijd vochtige omgevingen. Niet aanbrengen na het gebruik van crèmes.
- Breng T-Way aan volgens het wisselcriterium van de mogelijke aanbrengplaatsen.
- Hou er rekening mee dat T-Way een maximaal restvolume heeft van 1,1 µl (0,1 ml geneesmiddel). Het is niet bekend of dit residu in de katheter achterblift of geleidelijk in het lichaam wordt vrijgegeven. Injecteer de langwerkende insuline minstens één uur na de snelwerkende insuline, indien voorzien.
- Meet de bloedglucose binnen 2 uur na het aanbrengen van een nieuwe T-Way om er zeker van te zijn dat de insuline correct is toegeleid.

*Het wordt aanbevolen om de eerste keer het T-Way apparaat via T-Bridge aan te brengen in aanwezigheid van de arts.*

**Contra-indicaties:** Gebruik het apparaat niet bij pediatrische patiënten jonger dan 1 jaar.

**Bijwerkingen:** De T-Way-pleister heeft de onderzoeken naar biocompatibiliteit en afwezigheid van sensibiliseringen stoffen en allergenen doorstaan. Als roodheid, jeuk of huidirritatie optreedt, verwijderd u het apparaat en gaat u verder met het aanbrengen van een nieuwe op een andere plaats. Als de symptomen lang aanhouden, neem dan contact op met uw arts.

#### Waarschuwingen:

- T-Way is ontworpen voor eenmalig gebruik. Niet langer dan 72 uur gebruiken om huidirritatie of infectie, knikken van de onderhuidse katheter of loszitten van de kleefpleister en onnauwkeurige insulinetoeidiening op de betreffende injectieplaats te voorkomen.
- T-Way is ontworpen om compatibel te zijn met specifieke naalden. Gebruik het apparaat niet met naalden buiten het compatibiliteitsbereik.
- T-Way kan worden gebruikt tijdens normale dagelijkse activiteiten, zoals douchen, baden en zwemmen. Controleer na ondernedeling in water of er vloeistof in het apparaat zit. Zo ja, de T-Way verwijderen, weggooi en een nieuw apparaat aanbrengen.
- Inspecteer de blisters en het apparaat vóór het gebruik. Gebruik T-Way niet als de verpakking beschadigd of geopend is of als het apparaat is, omdat de steriliteit en/of de prestaties in gevaar kunnen komen. Gebruik het apparaat niet als de naald krom of gebogen is, of als de canule uitsteekt voorbij de inbrengnaald.
- Gebruik het apparaat alleen in overeenstemming met het beoogde gebruik, de indicaties en voorzorgsmaatregelen voor gebruik. Onjuist gebruik van het apparaat valt buiten de verantwoordelijkheid van de fabrikant.
- Gebruik geen parfums, oplosmiddelen of deodorant op T-Way.
- Het aanbrengen van T-Way kan een typisch "knijp"-gevoel veroorzaken. Als er na verloop van tijd sprake is van een acuter of aanhoudend pijngevoel, neem dan contact op met uw arts of met de Theras-service of uw dealer, om over te gaan tot het verwijderen en vervangen van het apparaat, indien nodig.
- Vermijd het aanbrengen van T-Way op gebieden waar de huid plooien, hoge hardheidachtige, tatoeages, moederlekken, infecties, littekens, lipodystrofieën en strieën heeft, om de opname van insuline niet te beïnvloeden. Vermijd gebieden die in nauw contact staan met kleding of accessoires en/of sterk belast worden door intensieve fysieke activiteit.

- Gebruik het apparaat niet opnieuw als het aanbrengen is mislukt.
- Controleer na het aanbrengen van T-Way, voordat u verdergaat met het gebruik ervan, of de inbrengnaald goed in het kapje zit.
- Prik na het aanbrengen van T-Way niet opnieuw door het siliconen septum [Fig. 3C] met de inbrengnaald omdat het de onderhuidse canule kan beschadigen, wat de juiste toediening van insuline beïnvloedt.

- Tijdens het gebruik kan er condensvorming optreden in het apparaat: dit verschijnsel heeft geen invloed op de goede werking van het apparaat.
- In het geval van een onverklarbare hoge bloedglucosewaarde, het loslaten en/of verschuiven van de pleister, aanhoudend en herhaald lekken van de insuline uit het septum of de pleister, weerstand van de pen tijdens de injectie, moet u het apparaat altijd verwijderen, weggooi en een nieuw apparaat op een andere injectieplaats aanbrengen en de vorige of net gebruikte.

In het geval van andere bijwerkingen dan die beschreven in deze gebruiksaanwijzing, of in het geval van incidenten veroorzaakt door het gebruik van T-Way, wordt de patiënt en/ of zorgverlener aanbevolen om de gebeurtenis te melden aan de fabrikant of dealer en/of aan de bevoegde overheidsinstantie.

#### Gebruiksaanwijzingen van het apparaat

T-Way kan met de speciale T-Bridge accessoire of met de hand worden aangebracht.

#### T-Way aanbrengen met de T-Bridge accessoire

1. Nadat u het aanbrenggebied hebt geïdentificeerd en voorbereid, open u de T-Bridge-verpakking en verwijderd u deze uit het beschermende sachet [Fig. 6].
  2. Neem de T-Way uit de blister [Fig. 7] en houd hem vast aan de kant van de naaldbescherming [Fig. 2B].
  3. Plaats de T-Way in de T-Bridge [Fig. 8], zorg er daarbij voor dat deze vastklikt in de uitsparing in de applicator [Fig. 5F].
  4. Verwijder de beschermlijmpjes van de pleister [Fig. 9] en de naaldbescherming [Fig. 2B] door deze opzij te buigen, bewaar de bescherming voor latere verwijdering [Fig. 10].
  5. Laad de T-Bridge door aan de blauwe zuiger te trekken [Fig. 4D] tot u een "klik" hoort [Fig. 11].
  6. Knijp met uw vingers lichtjes in de huid op de aanbrengplaats en plaats de met de T-Way geladen T-Bridge [Fig. 12].
  7. Druk tegelijkertijd op de knoppen aan de zijkant van de T-Bridge [Fig. 4E] om de T-Way in te brengen [Fig. 13].
  8. Druk op de blauwe zuiger van de T-Bridge [Fig. 4D] om de T-Way pleister aan de huid te laten hechten [Fig. 14].
  9. Verwijder de T-Bridge van het lichaam en ga met uw vinger over de T-Way pleister om hem goed te bevestigen [Fig. 15].
  10. Terwijl u de T-Way met uw vingers op zijn plaats houdt, verwijderd u handmatig het naaldkapje [Fig. 2A] [Fig. 16] en plaatst u de bescherming erop [Fig. 2B] voordat u het weggooit [Fig. 17].
- Als het naaldkapje [Fig. 2A] in de T-Bridge is achtergebleven, de bescherming op de naald aanbrengen [Fig. 2B] en op de zuiger drukken [Fig. 4D] om het los te maken.

#### T-Way met de hand aanbrengen

1. Nadat u het aanbrenggebied hebt geïdentificeerd en voorbereid, neemt u T-Way uit de blister en houd deze vast aan de kant van de naaldbescherming [Fig. 2B] [Fig. 18 en 19].
  2. Verwijder de beschermlijmpjes van de pleister [Fig. 20] en de naaldbescherming [Fig. 2B] door deze opzij te buigen, bewaar de bescherming voor latere verwijdering [Fig. 21].
  3. Knijp met uw vingers lichtjes in de huid op de aanbrengplaats en breng de T-Way in met lichte handmatige druk [Fig. 22].
- Bevestigt het apparaat op de huid en verwijderd naaldkapje [Fig. 2A] zoals beschreven in het gedeelte "T-Way aanbrengen met de T-Bridge accessoire".

#### Instructies voor het gebruik en de verwijdering van T-Way

- Ontsmet het septum [Fig. 3C] met een gaasje en alcohol [Fig. 23].
- Prik de naald van de pen/spuit door het midden van het septum en ga langzaam naar binnen, in een loodrecht positie: draai de pen/spuit lichtjes met uw vingers om de naald te helpen centreren in het injectiekanaal, totdat de naald volledig is ingebracht [Fig. 24]. Injecteer het geneesmiddel en wacht 5 seconden voordat u de naald voorzichtig uit de pen/spuit verwijderd.
- Om T-Way te verwijderen, tilt u de pleister op en trekt u deze voorzichtig los van de huid [Fig. 25].

**Probleemplossing:** Als T-Way defect is, de in de vorige paragrafen beschreven problemen vertoont of als er problemen zijn die niet in de gebruiksaanwijzing zijn gemeld, bel dan het gratis Theras-nummer dat geldig is voor het Italiaanse grondgebied; neem anders contact op met de winkelier waar het product is gekocht.

**Verwijderingsvoorschriften:** Na het gebruik moet T-Way worden verwijderd in overeenstemming met de in het ziekenhuis/de kliniek geldende voorschriften of richtlijnen/procedures voor gevaarlijk medisch ziekenhuisafval.

**Gebruiksbestemming:** applicator voor meervoudig gebruik om de inbreng van het medisch hulpmiddel T-Way te vergemakkelijken.

**Beschrijving van het apparaat:** T-Bridge is de applicator voor meervoudig gebruik van T-Way. Het apparaat wordt afzonderlijk van T-Way gedistribueerd, in een enkele verpakking, klaar voor gebruik.

**Beoogd gebruik/Gebruiksindicaties:** T-Bridge is geïndiceerd om het aanbrengen van T-Way te vergemakkelijken bij patiënten die een behandeling met meerdere injecties nodig hebben en dit T-Way gebruiken, waardoor een reproduceerbare en pijnloze toepassing wordt bevorderd. T-Bridge kan meerdere keren worden gebruikt voor een periode van maximaal één jaar, vanaf de eerste toepassing. T-Bridge moet worden gebruikt overeenkomstig de gebruiksaanwijzing van T-Way.

**Patiënten- en gebruikersdoelgroep:** Net als voor T-Way, is T-Bridge geïndiceerd bij pediatrische (vanaf 1 jaar) en volwassen diabetespatiënten die een behandeling met meerdere injecties nodig hebben en het medisch hulpmiddel T-Way gebruiken. T-Bridge is met name geïndiceerd voor patiënten met naaldangst. T-Bridge kan worden gebruikt voor het aanbrengen van T-Way door de patiënt zelf of door een hulpverlener.

#### Voorzorgsmaatregelen voor het gebruik:

- Reinig T-Bridge met een gaasje en alcohol, na het gebruik of in aanwezigheid van bloedsporen of andere verontreinigingen.
- Bewaar T-Bridge op een schone plaats en in een niet-geladen positie om een goede werking gedurende de beoogde levensduur te garanderen.

*Het wordt aanbevolen om de eerste keer het T-Way apparaat via T-Bridge aan te brengen in aanwezigheid van de arts.*

#### Waarschuwingen:

- Gebruik het apparaat alleen in overeenstemming met het beoogde gebruik en de gebruiksvoorwaarden die zijn aangegeven in de voorzorgsmaatregelen voor gebruik. Onjuist gebruik van het apparaat valt buiten de verantwoordelijkheid van de fabrikant.
- Inspecteer de verpakking en het apparaat vóór het gebruik. Niet gebruiken als de verpakking beschadigd of geopend is of als het apparaat niet intact is, omdat de prestaties in gevaar kunnen komen.

In het geval van andere bijwerkingen dan die beschreven in deze gebruiksaanwijzing, of in het geval van incidenten veroorzaakt door het gebruik van T-Bridge, wordt de patiënt en/of zorgverlener aanbevolen om de gebeurtenis te melden aan de fabrikant of dealer en/of aan de bevoegde overheidsinstantie.

**Gebruksinstructies van het apparaat:** Raadpleeg de gebruiksaanwijzing voor het aanbrengen van T-Way met T-Bridge

**Probleemplossing:** Als T-Bridge defect is, de in de vorige paragrafen beschreven problemen vertoont of als er problemen zijn die niet in de gebruiksaanwijzing zijn gemeld, bel dan het gratis Theras-nummer dat geldig is voor het Italiaanse grondgebied; neem anders contact op met de winkelier waar het product is gekocht.

**Verwijderingsvoorschriften:** Na het gebruik moet T-Bridge worden verwijderd in overeenstemming met de geldende richtlijnen of procedures.



Fabrikant



Catalogusnummer



Lotnummer



Fabricagedatum



Houdbaarheidsdatum



Medisch hulpmiddel



Gesteriliseerd met ethyleenoxide



Niet opnieuw steriliseren



Niet hergebruiken



Breekbaar, voorzichtig behandelen



Uit de buurt van licht houden



Droog bewaren



Raadpleeg de gebruiksaanwijzing



Let op



Pyrogeenvrij



Meervoudig gebruik door één patiënt



Enkelvoudig steriel barrièresysteem



Niet gebruiken als de verpakking niet intact is en raadplegen de gebruiksaanwijzing



CE-markering

**Przewidziane zastosowanie:** port do podskórного podawania insuliny.

**Opis wyrobu:** T-Way to port do wykonywania wstrzyknięć podskórnych insuliny. Jest to sterlynny wyrob jednorazowego użytku, dostępny w pudełku po 10 sztuk, w pojedynczym opakowaniu (blistrze), gotowy do użycia.

**Przewidziane zastosowanie/Wskazania dotyczące stosowania:** Wyrob T-Way jest przeznaczony do ułatwiania podskórnego podawania insuliny za pomocą ampulkostrykawek i penów. Wyrob może być stosowany na brzuchu, górnej części nóg, tylnej części ramion, biodrów i górnej części pośladków [Rys. 1] Można go nosić przez maksymalnie 72 godziny. Wyrob jest przeznaczony do użytku zarówno w domu, jak i w placówkach opieki zdrowotnej.

**Pacjenci i użytkownicy docelowi:** Wyrob T-Way jest wskazyany u pacjentów z cukrzycą w wieku pediatrycznym (od 1 roku życia) oraz dorosłych, którzy wymagają terapii z wykorzystaniem wielokrotnych wstrzyknień. Wyrob T-Way może być zakładany przez samego pacjenta lub przez asystenta.

**Korzyści kliniczne:** Wyrob T-Way ułatwia zarządzanie terapią insuliną z wykorzystaniem wielokrotnych wstrzyknień, eliminując problemy związane z wielokrotnymi iniekcjami.

#### Środki ostrożności:

- Stosować wyrob T-Way zgodnie ze wskazaniami lekarza prowadzącego, w szczególności w odniesieniu do dawk, typu oraz sposobu podawania insuliny, a także sposobu oraz częstotliwości badania poziomu glikozy we krwi.
- Postępować zgodnie ze wskazaniami zakładania, użycia oraz usuwania podanymi w niniejszej instrukcji użycia.
- Używać wyrobu T-Way z kompatybilnymi iglami (długość od 4 do 6 mm, średnica od 28 do 32G).
- Wyrob T-Way należy zużyć przed upłykiem daty ważności podanej na etykiecie oraz przechowywać zgodnie z instrukcjami przechowywania wskazanymi na opakowaniu. Podany termin ważności odnosi się do produktu przechowywanego w nienaruszonym opakowaniu oraz z dala od bezpośredniego działania słońca. W przeciwnym wypadku nie można zagwarantować sterylności, integralności oraz wydajności wyrobu, co stwarza ryzyko zanieszczyzn, nieskuteczności, infekcji lub reakcji alergicznych.
- Zakkładać wyrob T-Way na całkowitej skórze głowy, przynajmniej godzinę po umyciu, unikając wilgotnego środowiska, lub po nałożeniu kremu.
- Zakkładać wyrob T-Way zgodnie z kryterium zmiany możliwych miejsc aplikacji.
- Należy wziąć pod uwagę, że maksymalna objętość resztkowej wyrobu wynosi 1,1 µl (0,1 jednostki leku). Nie wiadomo, czy takie pozostałości pozostaną w cewniku lub będą one stopniowo uwalniane do organizmu. Podawać insulinę dłużej działającą przynajmniej 1 godzinę po podaniu szybko działającej insuliny, jeśli jest to wymagane.
- Zmierzyć poziom cukru we krwi w ciągu 2 godzin po założeniu nowego wyrobu T-Way, aby upewnić się, że insuliną została podana prawidłowo.

Zaleca się, aby pierwsze założenie wyrobu T-Way odbyło się za pomocą T-Bridge w obecności lekarza

**Przeciwskazania:** Nie stosować wyrobu u pacjentów pediatrycznych poniżej 1 roku życia.

**Działania niepożądane:** Plaster T-Way uzyskał pozytywne wyniki w badaniach biokompatybilności oraz w zakresie braku substancji uczulających i alergenów. W przypadku wystąpienia zacerwienienia, świdzenia lub podrażnienia skóry, usunąć wyrob oraz przejść do założenia nowego wyrobu w innym miejscu. Jeśli objawy utrzymują się przez dłuższy czas, należy skontaktować się z lekarzem.

#### Ostrzeżenia:

- Wyrob T-Way jest przeznaczony dla jednorazowego użytku. Nie stosować po upływie 72 godzin w celu uniknięcia podrażnień lub zakażenia skóry, zgięcia cewnika podskórnego, lub utraty szczelności plastru samoprzylepnego, a także niedokładnego podawania insuliny w miejscu wstrzyknięcia.
- Wyrob T-Way został zaprojektowany tak, aby był kompatybilny z określonymi iglami. Nie stosować wyrobu z igłami niemieszczącymi się w zakresie kompatybilności.
- Wyrob T-Way można stosować podczas wykonywania normalnych czynności życia codziennego, tak jak prysznic, kąpiel czy pływanie. Po zanurzeniu się w wodzie należy sprawdzić, czy w środku wyrobu nie znajduje się płyn. Jeśli tak, należy zutylizować wyrob i założyć nowy.
- Skontrolować blister oraz wyrob przed użyciem. Nie stosować wyrobu T-Way w przypadku uszkodzonego lub otwartego opakowania, lub jeśli wyrob został naruszony, ponieważ może to prowadzić do utraty sterylności i/lub właściwości produktu. Nie stosować wyrobu, jeśli igła jest zgięta lub wykrzywiona, lub jeśli kaniula wystaje poza igłę wprowadzającą.
- Stosować wyrob tylko zgodnie z jego przeznaczeniem, wskazaniami i środkami ostrożności. Producent nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użytkowanie wyrobu.
- Nie używać perfum, rozpuszczalników ani dezodorantów na wyrobie T-Way.
- Zostosowanie T-Way może powodować typowe uczucie „szczypania”. W przypadku wystąpienia bardziej dotkliwego lub utrzymującego się przez dłuższy czas bólu, należy skontaktować się z lekarzem, serwisem lub sprzedawcą produktów marki Theras w celu ewentualnego usunięcia i wymiany wyrobu.

- Unikać stosowania wyrobu T-Way w miejscach, w których skóra jest pofałdowana, występuje gęste owłosienie, tatuaże, znamiona, zakażenia, blizny, lipodystrofia i rozstęp, aby nie pogorszyć wchłaniania insuliny. Unikać obszarów narażonych na bliski kontakt z odzieżą lub akcesoriami i/lub na intensywną aktywnością fizyczną.
- Nie używać ponownie wyrobu w przypadku niepowodzenia w jego założeniu.
- Po założeniu wyrobu T-Way, przed jego użyciem, sprawdzić, czy igła prowadząca została prawidłowo zamocowana w kapturku.
- Po założeniu wyrobu T-Way nie przekluwać ponownie przegrody silikonowej [Rys. 3C] igłą wprowadzającą, ponieważ mogłoby to doprowadzić do przebijania podskórnej kaniuli, wpływając na prawidłowe podawanie insuliny.
- Podczas okresu stosowania można zaobserwować powstawanie zjawiska kondensacji wewnętrz wyrobu: zjawisko to nie wpływa na prawidłowe podawanie insuliny.
- W przypadku niewytlumaczalnie wysokiego poziomu glikemi, poluzowania i/lub przesunięcia się plastera, stałego i powtarzającego się wycieku insuliny z przegrody lub plastera, oporu penów podczas wstrzyknięcia, należy zawsze usunąć wyrob, wyrzucić go i użyć nowego wyrobu w innym miejscu wstrzyknięcia niż te wcześniejsze lub dopiero co wykorzystane.

W razie wystąpienia zdarzeń niepożądanych innych niż opisane w niniejszej instrukcji użycia ubla w przypadku wypadków powstałych w wyniku stosowania produktu T-Way, zaleca się, aby pacjent i/lub pracownik ochrony zdrowia zgłosił incydent producentowi lub sprzedawcy detalicznemu i/lub odpowiedniemu organowi państwowemu.

#### Instrukcja użycia wyrobu

Wyrob T-Way może być zakładany za pomocą akcesorium T-Bridge lub ręcznie.

#### Zakładanie wyrobu T-Way za pomocą akcesorium T-Bridge

1. Po wyznaczeniu i przygotowaniu miejsca założenia, otworzyć opakowanie akcesorium T-Bridge oraz wyjąć torbelek ochronny [Rys. 6].
2. Wyjąć T-Way z blistra [Rys. 7], trzymając wyrob od strony zabezpieczenia igły [Rys. 2B]
3. Włożyć wyrob T-Way do akcesorium T-Bridge [Rys. 8], ułatwiając jego dopasowanie w odpowiednim miejscu w aplikatorze [Rys. 5F].
4. Usunąć skrzynkę ochronne plastera [Rys. 9] oraz zabezpieczenie igły [Rys. 2B], zagińając jego bok, a następnie zachować w celu późniejszej utylizacji [Rys. 10].
5. Napęlić T-Bridge, pociągnąć za niebieski tlok [Rys. 4D] aż do usłyszenia „kliknięcia” [Rys. 11].
6. Delikatnie uszczypnąć palcami skórę w miejscu założenia oraz umieścić napęlnione akcesorium T-Bridge z wyrobem T-Way [Rys. 12].
7. Jednocześnie naciąsnąć boczne przyciski akcesorium T-Bridge [Rys. 4E], aby założyć wyrob T-Way [Rys. 13].
8. Naciąsnąć niebieski tlok akcesorium T-Bridge [Rys. 4D], aby umożliwić przyleganie plastera wyrobu T-Way do skóry [Rys. 14].
9. Odsunąć akcesorium T-Bridge od ciała i przesunąć palcem po plastrze wyrobu T-Way w celu jego odpowiedniego umieszczenia [Rys. 15].
10. Przytrzymując wyrob T-Way palcami, usunąć ręcznie kapturek uchwytu igły [Rys. 2A] [Rys. 16] oraz założyć zabezpieczenie [Rys. 2B] przed jego utylizacją [Rys. 17].

Jeśli kapturek uchwytu igły [Rys. 2A] pozostanie wewnętrz akcesorium T-Bridge, nałożyć zabezpieczenie na igłę [Rys. 2B], a następnie naciąsnąć tlok [Rys. 4D], aby go odczepić.

#### Ręczne zakładanie wyrobu T-Way

1. Po wyznaczeniu i przygotowaniu miejsca założenia, wyjąć T-Way z blistra, trzymając wyrob od strony zabezpieczenia igły [Rys. 2B] [Rys. 18 i 19].
2. Usunąć skrzynkę ochronne plastera [Rys. 20] oraz zabezpieczenie igły [Rys. 2B], zagińając jego bok, a następnie zachować w celu późniejszej utylizacji [Rys. 21].
3. Delikatnie uszczypnąć palcami skórę w miejscu założenia oraz umieścić wyrob T-Way, delikatnie przyciskając go ręką [Rys. 22].

Umieść wyrob na skórze oraz usunąć kapturek uchwytu igły [Rys. 2A], jak zostało to opisane w sekcji „Zakładanie wyrobu T-Way za pomocą akcesorium T-Bridge”.

#### Instrukcje użycia i usuwanie wyrobu T-Way

- Zdejmować przegrodę [rys. 3C] za pomocą gazy i alkoholu [Rys. 23].
- Przebić przegrodę pośrodku, wprowadzając prostopadle i powoli igłę pena/strzykawki: delikatnie obrócić pen/strzykawkę palcami, aby ułatwić centrowanie igły w kanale wstrzykiwania aż do całkowitego wprowadzenia igły [Rys. 24]. Wstrzyknąć lek, a następnie odzekać 5 sekund oraz delikatnie wyjąć igłę z pena/strzykawki [Rys. 25].

**Rozwiązywanie problemów:** Jeśli wyrob T-Way okaze się wadliwy lub jeśli wystąpią usterki, które zostały opisane w poprzednich paragrafach lub w przypadku innych problemów, które nie zostały opisane w Instrukcji Użycia, skontaktować się z Infolinią firmy Theras obowiązującą na terytorium Włoch; w przeciwnym razie skontaktować się ze sprzedawcą.

**Przepisy dotyczące użycia:** Po wykorzystaniu wyrobu T-Way należy zutylizować produkt zgodnie z przepisami lub obowiązującymi wytycznymi/procedurami w szpitalu/klinice dotyczącymi niebezpiecznych szpitalnych odpadów medycznych.

**Przewidziane zastosowanie:** wielofunkcyjny aplikator ułatwiający wprowadzanie wyrobu medycznego T-Way.

**Opis wyrobu:** Akcesorium T-Bridge to wielofunkcyjny aplikator do wyrobu T-Way. Wyrob jest dystrybuowany oddzielnie od akcesorium T-Way, w pojedynczym opakowaniu, gotowy do użycia.

**Przewidziane zastosowanie/Wskazania dotyczące stosowania:** Akcesorium T-Bridge jest przeznaczone do ułatwienia zakładania wyrobu T-Way u pacjentów, którzy wymagają terapii z wykorzystaniem wielokrotnych wstrzyknięć i używają wyrobu T-Way. Umożliwia ono powtarzalne i bezbolesne zakładanie wyrobu T-Way. Akcesorium T-Bridge może być wykorzystywane wielokrotnie przez maksymalnie rok, począwszy od pierwszego użycia. Akcesorium T-Bridge należy stosować zgodnie z instrukcjami użycia wyrobu T-Way.

**Pacjenci i użytkownicy docelowi:** Tak samo jak w przypadku wyrobu T-Way, akcesorium T-Bridge jest wskazywanie u pacjentów z cukrzycą w wieku pediatrycznym (od 1 roku życia) oraz dorosłych, którzy wymagają terapii z wykorzystaniem wielokrotnych wstrzyknięć i używają wyrobu medycznego T-Way. Akcesorium T-Bridge jest szczególnie wskazywane u pacjentów z aichmofobią. Akcesorium T-Bridge może być wykorzystywane w celu zakładania wyrobu T-Way przez samego pacjenta lub asystenta.

#### Środki ostrożności:

- Wyczyszczyć T-Bridge za pomocą gazy i alkoholu po użyciu lub w przypadku obecności ślądów krwi lub innych zanieczyszczeń.
- Przechowywać akcesorium T-Bridge w czystym miejscu i rozłożone, aby zapewnić jego prawidłowe działanie przez zaimerzony czas.

Zaleca się, aby pierwsze założenie wyrobu T-Way odbyło się za pomocą T-Bridge w obecności lekarza.

#### Ostrzeżenia:

- Korzystać z wyrobu jedynie zgodnie z przewidzianym zastosowaniem oraz warunkami użycia określonymi w środkach ostrożności dotyczących użycia. Producent nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycowanie wyrobu.
- Skontrolować opakowanie wyrobu przed użyciem. Nie stosować wyrobu w razie uszkodzonego lub otwartego opakowania, lub jeśli wyrob został naruszony, ponieważ może to prowadzić do utraty właściwości produktu.

W przypadku wystąpienia zdarzeń niepozadanych innych niż opisane w niniejszej instrukcji użycia lub w przypadku wypadków powstałych w wyniku stosowania produktu T-Bridge, zaleca się, aby pacjent i/lub pracownik ochrony zdrowia zgłosił incydent producentowi lub sprzedawcy detalicznemu i/lub odpowiedniemu organowi państwowemu.

**Instrukcja użycia wyrobu:** Należy zapoznać się z instrukcją obsługi dotyczącą zakładania wyrobu T-Way za pomocą akcesorium T-Bridge.

**Rozwiązywanie problemów:** Jeśli wyrob T-Bridge okaza się wadliwy lub jeśli wystąpią usterki, które zostały opisane w poprzednich paragrafach lub w przypadku innych problemów, które nie zostały opisane w Instrukcji Użycia, skontaktować się z Infolinią firmy Theras obowiązującą na terytorium Włoch; w przeciwnym razie skontaktować się ze sprzedawcą.

**Przepisy dotyczące utylizacji:** Po wykorzystaniu wyrobu T-Bridge należy zutylizować produkt zgodnie z przepisami lub obowiązującymi wytycznymi/procedurami.



Producent



Numer katalogowy



Numer partii



Data produkcji



Termin ważności



Wyrób medyczny



Produkt sterylizowany tlenkiem etylenu



Nie sterylizować ponownie



Nie używać ponownie



Delikatne, należy obchodzić się ostrożnie



Chronicz przed światłem słonecznym



Chronicz przed wilgocią



Sprawdzić w instrukcji użycia



Przestroga



Niepirogenny



Do wielokrotnego stosowania u jednego pacjenta



System pojedynczej bariery sterylnej



Nie używać, jeśli opakowanie jest uszkodzone i zapoznać się z instrukcją użycia



Oznakowanie CE

**Utilização prevista:** Dispositivo para administração subcutânea de insulina.

**Descrição do dispositivo:** O T-Way é uma porta de acesso para a administração de injeções subcutâneas de insulina. O dispositivo é descartável e é distribuído esterilizado, numa caixa de 10 unidades, em embalagem única (blister), pronto a ser utilizado.

**Utilização prevista/Indicações de utilização:** O T-Way é indicado para facilitar a administração subcutânea de insulina através de seringas e de canetas previamente cheias. O dispositivo pode ser aplicado no abdômen, na parte superior das pernas, na parte de trás dos braços, nas ancas e na parte superior dos glúteos [Fig. 1] e pode ser utilizado até um máximo de 72 horas. O dispositivo destina-se a ser utilizado tanto no domicílio como nos serviços de saúde.

**Doentes e utilizadores-alvo:** O T-Way está indicado em doentes diabéticos pediátricos (a partir de 1 ano de idade) e em adultos que necessitem de uma terapêutica de injeções múltiplas. O T-Way pode ser aplicado pelo próprio doente ou por um assistente.

**Benefícios clínicos:** O T-Way permite melhorar a gestão da terapêutica com insulina com múltiplas injeções, eliminando o incômodo de múltiplas picadas.

#### Precauções de utilização:

- Utilizar o T-Way de acordo com as instruções do respetivo médico, em particular no que diz respeito às doses, aos tipos e aos métodos de administração de insulina e às formas e à frequência de medição da glicemia.
- Seguir scrupulosamente as instruções de aplicação, de utilização e de remoção mencionadas nestas instruções de utilização.
- Utilizar o T-Way com agulhas compatíveis (comprimento entre 4 e 6 mm, diâmetro entre 28 e 32G).
- Utilizar o T-Way dentro do prazo de validade indicado no rótulo e conservar o dispositivo de acordo com as instruções de conservação constantes da embalagem. O prazo de validade indicado refere-se ao produto conservado em embalagem intacta e protegido da exposição direta ao sol. Caso contrário, a esterilidade, a integridade e os resultados não se garantem, apresentando o risco de contaminação, ineficácia, infecção ou reações alérgicas.
- Aplicar o T-Way na pele completamente seca, pelo menos uma hora após o duche, evitando ambientes húmidos. Não aplicar após a utilização de cremes.
- Aplicar o T-Way de acordo com o critério de rotação dos possíveis pontos de aplicação.
- Considerar que o T-Way tem um volume residual máximo de 1,1 µl (0,1 unidades de fármaco). Não se sabe se este resíduo permanece dentro do cateter ou se é gradualmente libertado no organismo. Administrar a insulina lenta pelo menos 1 hora após a administração de insulina rápida, se prevista.
- Medir a glicemia nas 2 horas seguintes à aplicação de um novo T-Way, para se garantir que a insulina tenha sido corretamente administrada.

**Recomenda-se que se efetue a primeira aplicação do dispositivo T-Way através de T-Bridge na presença do médico.**

**Contraindicações:** Não utilizar o dispositivo em doentes pediátricos com menos de 1 ano de idade.

**Reações adversas:** O penso do T-Way foi aprovado em estudos de biocompatibilidade e não contém substâncias sensibilizadoras nem alergénios. Se ocorrerem vermelhidão, prurido ou irritação da pele, remover o dispositivo e proceder à aplicação de um novo num ponto diferente. Se os sintomas persistirem durante muito tempo, contactar o respetivo médico.

#### Precauções de segurança:

- O T-Way foi concebido para uma única utilização. Não utilizar para além do prazo de 72 horas para evitar irritações ou infecções cutâneas, dobramento do cateter subcutâneo ou perda de impermeabilidade do penso adesivo, bem como uma administração incorreta de insulina no ponto de injeção afetado.
- O T-Way foi concebido para ser compatível com agulhas específicas. Não utilizar o dispositivo com agulhas fora do intervalo de compatibilidade.
- O T-Way pode ser utilizado durante as atividades diárias normais, incluindo o duche, o banho de imersão e a natação. Após a imersão em água, certificar-se de que o dispositivo não apresenta líquido no interior. Caso contrário, remover o T-Way, proceder à sua eliminação e aplicar um novo dispositivo. Inspecionar a embalagem blister e o dispositivo antes da utilização. Não utilizar o T-Way se a embalagem estiver danificada ou aberta, ou se o dispositivo não estiver intacto, uma vez que a esterilidade e/ou os resultados poderão ser comprometidos. Não utilizar o dispositivo se a agulha estiver torcida ou dobrada, ou se a cânula sobressair para além da agulha introdutora.
- Utilizar o dispositivo exclusivamente de acordo com a utilização prevista, as instruções e as precauções de utilização. A utilização incorreta do dispositivo não é da responsabilidade do fabricante.
- Não utilizar perfumes, solventes ou desodorizantes no T-Way.
- A aplicação do T-Way pode resultar numa sensação típica de um "beliscão". Caso se verifique uma sensação de dor mais aguda ou persistente durante mais tempo, contactar o respetivo médico ou o serviço de assistência a clientes Theras ou o revendedor de referência, para proceder, eventualmente, à remoção e substituição do dispositivo, se necessário.

revendedor de referência, para proceder, eventualmente, à remoção e substituição do dispositivo, se necessário.

- Evitar a aplicação do T-Way em zonas onde a pele apresente pregas, grande densidade de pelos, tatuagens, nevos, infecções, cicatrizes, lipodistrofias e estrias, para não prejudicar a absorção da insulina. Evitar as zonas em contacto com o vestuário ou com acessórios e/ou muito solicitadas por atividade física intensa.
- Não voltar a utilizar o dispositivo no caso da aplicação não ser bem sucedida.
- Após a aplicação do T-Way, antes de proceder à sua utilização, verificar se a agulha está fechada corretamente retida na tampa.
- Após a aplicação do T-Way, não voltar a perfurar o septo de silicone [Fig. 3C] com a agulha introdutora, uma vez que tal poderá danificar a cânula subcutânea, afetando a administração correta de insulina.
- Durante o período de utilização, pode observar-se um fenômeno de condensação dentro do dispositivo; tal fenômeno não afeta o correto funcionamento do dispositivo.
- No caso de valor da glicemia inexplicavelmente elevado, afrouxamento e/ou deslocamento do penso, saída consistente e repetida da insulina do septo ou do penso, resistência da caneta durante a injeção, remover sempre o dispositivo, proceder à respectiva eliminação e aplicar um novo dispositivo num ponto de injeção diferente do anterior ou do recentemente utilizado.

Em caso de efeitos adversos diferentes dos descritos nas presentes instruções de utilização, ou em caso de incidentes resultantes da utilização do T-Way, recomenda-se que o doente e/ou o profissional de saúde comuniquem o sucedido ao fabricante ou ao revendedor de referência e/ou à autoridade estatal competente.

#### Instruções de utilização do dispositivo

O T-Way pode ser aplicado através do acessório dedicado T-Bridge ou manualmente.

#### Aplicação do T-Way através do acessório T-Bridge

1. Após a escolha e a preparação da área de aplicação, abrir a embalagem do T-Bridge e retirar-lhe da saqueta de proteção [Fig. 6].
  2. Retirar o T-Way da embalagem blister [Fig. 7], segurando-o pelo lado da proteção da agulha [Fig. 2B].
  3. Inserir o T-Way no interior do T-Bridge [Fig. 8], facilitando a inserção na entrada existente no aplicador [Fig. 5F].
  4. Remover as alas de proteção do penso [Fig. 9] e a proteção da agulha [Fig. 2B] dobrando-a de lado e conservando-a para posterior eliminação [Fig. 10].
  5. Carregar o T-Bridge puxando o êmbolo azul [Fig. 4D] até ao "clique" de confirmação [Fig. 11].
  6. Beliscar levemente a pele no ponto de aplicação com os dedos e posicionar o T-Bridge carregado com o T-Way [Fig. 12].
  7. Premir simultaneamente os botões laterais do T-Bridge [Fig. 4E] para inserir o T-Way [Fig. 13].
  8. Premir o êmbolo azul do T-Bridge [Fig. 4D] para permitir que o penso do T-Way adira à pele [Fig. 14].
  9. Afastar o T-Bridge do corpo e passar um dedo sobre o penso do T-Way para o fixar bem [Fig. 15].
  10. Mantendo o T-Way seguro com os dedos, retirar manualmente a tampa porta-agulha [Fig. 2A] [Fig. 16] e colocar a proteção [Fig. 2B] antes da eliminação [Fig. 17].
- Se a tampa porta-agulha [Fig. 2A] ficasse no interior do T-Bridge, aplicar a proteção na agulha [Fig. 2B] e premir o êmbolo [Fig. 4D] para soltá-la.

#### Aplicação manual do T-Way

1. Depois de selecionar e preparar a área de aplicação, retirar o T-Way da embalagem blister, segurando-o pelo lado da proteção da agulha [Fig. 2B] [Fig. 18 e 19].
  2. Retirar as alhetas de proteção do penso [Fig. 20] e a proteção da agulha [Fig. 2B] dobrando-a de lado e conservar-la para posterior eliminação [Fig. 21].
  3. Beliscar levemente a pele no ponto de aplicação com os dedos e inserir o T-Way com uma leve pressão manual [Fig. 22].
- Fixar o dispositivo à pele e retirar a tampa porta-agulha [Fig. 2A], tal como descrito na secção "Aplicação do T-Way através do acessório T-Bridge".

#### Instruções de utilização e remoção do T-Way

- Desinfetar o septo [Fig. 3C] com gaze e álcool [Fig. 23].
- Penetrar o septo no centro, entrando lentamente com a agulha da caneta/seringa, na perpendicular: fazer uma leve rotação da caneta/seringa com os dedos para facilitar a centragem da agulha no canal de injeção, até à inserção completa da agulha [Fig. 24]. Injetar o fármaco e aguardar 5 segundos antes de retirar cuidadosamente a agulha da caneta/seringa
- Para remover o T-Way, levantar o penso e tirá-lo cuidadosamente da pele [Fig. 25].

**Resolução de problemas:** No caso do T-Way estar defeituoso, apresentando os problemas descritos nos parágrafos anteriores ou no caso de problemas não mencionados nas Instruções de Utilização, contactar o número gratuito da Theras válido para o território italiano; caso contrário, contactar o revendedor de referência.

**Disposições relativas à eliminação:** Após a respectiva utilização, o T-Way deve ser eliminado de acordo com os regulamentos ou diretrizes/procedimentos em vigor no hospital/clínica para os resíduos hospitalares perigosos.

**Utilização prevista:** aplicador multiusos para facilitar a inserção do dispositivo médico T-Way.

**Descrição do dispositivo:** O T-Bridge é o aplicador multiusos do T-Way. O dispositivo é distribuído separadamente, em embalagem única, pronto a utilizar.

**Utilização prevista/Indicações de utilização:** O T-Bridge é indicado para facilitar a aplicação do T-Way em doentes que necessitam de terapêutica de injeções múltiplas e que utilizam o T-Way, facilitando uma aplicação reproduzível e indolor. O T-Bridge pode ser utilizado inúmeras vezes até um período máximo de um ano, após a primeira aplicação. O T-Bridge deve ser utilizado de acordo com as instruções de utilização do T-Way.

**Doentes e utilizadores-alvo:** Tal como acontece com o T-Way, o T-Bridge está indicado em doentes diabéticos pediátricos (a partir de 1 ano de idade) e em adultos que necessitem de terapêutica com injeções múltiplas e que utilizem o dispositivo médico T-Way. O T-Bridge é particularmente indicado para os doentes com fobia de agulhas. O T-Bridge pode ser utilizado para a aplicação do T-Way pelo próprio doente ou por um assistente.

#### Precavações de utilização:

- Limpar o T-Bridge com gaze e álcool após a utilização ou em presença de vestígios de sangue ou outros contaminantes.
- Conservar o T-Bridge num local limpo e em posição de descarga, para garantir o funcionamento correto durante o tempo de vida útil previsto.

*Recomenda-se que se efetue a primeira aplicação do dispositivo T-Way através do T-Bridge na presença do médico.*

#### Precavações de segurança:

- Utilizar o dispositivo exclusivamente de acordo com a utilização prevista e com as condições de utilização indicadas nas precauções de utilização. A utilização incorreta do dispositivo não é da responsabilidade do fabricante.
- Inspecionar a embalagem e o dispositivo antes da utilização. Não utilizar se a embalagem estiver danificada ou aberta, ou se o dispositivo não estiver intacto, pois os resultados poderão ficar comprometidos.

Em caso de efeitos adversos diferentes dos descritos nas presentes instruções de utilização, ou em caso de acidentes resultantes da utilização do T-Bridge, recomenda-se ao doente e/ou ao profissional de saúde que comuniquem o sucedido ao fabricante ou ao revendedor de referência e/ou à autoridade estatal competente.

**Instruções de utilização do dispositivo:** Consultar as instruções de utilização relativas à aplicação do T-Way com o T-Bridge.

**Resolução de problemas:** Se o T-Bridge estiver defeituoso, apresentando os problemas descritos nos parágrafos anteriores ou em caso de problemas não mencionados nas Instruções para a Utilização, contactar o número gratuito da Theras válido para o território italiano; caso contrário, contactar o revendedor de referência.

**Disposições relativas à eliminação:** Após a respetiva utilização, o T-Bridge deve ser eliminado de acordo com as diretivas ou procedimentos em vigor.



Fabricante



Número de catálogo



Número lote



Data de fabrico



Data de validade



Dispositivo médico



Esterilizado com óxido de etileno



Não voltar a esterilizar



Não reutilizar



Frágil, manipular com cuidado



Manter afastado da luz



Manter seco



Consultar as instruções de utilização



Precaução



Não pirogénico



Doente individual utilização múltipla



Sistema único de barreira estéril



Não utilizar se a embalagem não estiver íntegra  
e consultar as instruções para a utilização



Marcação CE

**Domeniul de utilizare:** port pentru administrarea subcutanată a insulinei.

**Descrierea dispozitivului:** T-Way este un port de acces pentru efectuarea injecțiilor subcutanate cu insulină. Dispozitivul este de unică folosință și este distribuit steril, într-o cutie de 10 bucăți, într-un singur ambalaj (blister), gata de utilizare.

**Utilizarea preconizată/Indicațiile de utilizare:** T-Way este indicat pentru facilitarea administrării subcutanate a insulinelor cu ajutorul seringilor și al stiloulor injector preumpalte. Dispozitivul poate fi aplicat pe abdomen, partea superioară a picioarelor, partea posterioară a bratelor, șolduri și partea superioară a feselor [fig. 1] și poate fi purtat timp de până la 72 de ore. Dispozitivul este destinat utilizării atât la domiciliu, cât și în mediu medical.

**Pacienții și utilizatorii tîntă:** T-Way este indicat în cazul pacienților diabetici pediatrici (începând cu vîrstă de 1 an) și adulții care necesită tratament cu mai multe injecții. T-Way poate fi aplicat de către pacientul însuși sau de către un asistent medical.

**Beneficiile clinice:** T-Way permite o mai bună gestionare a tratamentului cu insulină care implică mai multe injecții, eliminând complicațiile legate de înțepăturile multiple.

**Precauțiile de utilizare:**

- Utilizați T-Way în conformitate cu instrucțiunile medicului dvs. curant, în special în ceea ce privește dozele, tipurile și metodele de administrare a insulinelor și modalitățile și frecvența de măsurare a glicemiei.
- Urmați cu atenție indicațiile de aplicare, utilizare și îndepărțare din prezentele instrucțiuni de utilizare.
- Utilizați T-Way cu acee compatible (lungime cuprinsă între 4 și 6 mm, diametru între 28 și 32G).
- Utilizați T-Way în termenul de valabilitate indicat pe etichetă și depozitați dispozitivul în conformitate cu instrucțiunile de depozitare de pe ambalaj. Data de expirare indicată se referă la produsul depozitat în ambalaj intact și protejat de expunerea directă la razele soarelui. În caz contrar, sterilitatea, integritatea și performanța nu sunt garantate, existând riscul de contaminare, ineficiență, infecție sau reacții alergice.
- Aplicați T-Way pe pielea complet uscată, la cel puțin o oră după duș, evitând mediile umede sau după utilizarea cremelor.
- Aplicați T-Way în conformitate cu criteriul de rotație a posibilelor locuri de aplicare.
- Trebuie avut în vedere că T-Way are un volum rezidual maxim de 1,1 µl (0,1 unitate de medicament). Nu se știe dacă acest reziduu rămâne în interiorul cateterului sau este eliberat treptat în organism. Administrați insulină cu acțiune pe termen lung la cel puțin 1 oră după administrarea insulinei cu acțiune rapidă, dacă este prevăzut.
- Măsurăți glicemia într-un interval de 2 ore după aplicarea unei nou T-Way pentru a vă asigura că insulină a fost administrată corect.

Se recomandă ca prima aplicare a dispozitivului T-Way cu ajutorul T-Bridge să aibă loc în prezența medicului.

**Contraindicații:** Nu utilizați dispozitivul la pacienții pediatrii cu vîrstă sub 1 an.

**Efecte nedorerite:** Plasturele T-Way a fost supus studiilor de biocompatibilitate și de absentă a substanțelor sensibilizante și a alergenilor. Dacă vă confruntați cu roșeață, măncărime sau iritații ale pielii, îndepărtați dispozitivul și procedați la aplicarea unuia nou într-un alt loc. Dacă simptomele persistă pentru o perioadă lungă de timp, contactați medicul.

**Avertismente:**

- T-Way este conceput pentru o singură utilizare. Nu utilizați după termenul limită de 72 de ore pentru a evita iritațiile sau infecțiile cutanate, îndoarea cateterului subcutanat sau pierderea adezivității plasturelui, precum și administrarea inexactă a insulinelor la locul de injectare vizat.
- T-Way este proiectat pentru a fi compatibil cu anumite ace. Nu utilizați dispozitivul cu ace incompatibile.
- T-Way poate fi utilizat în timpul activităților zilnice obișnuite, inclusiv la duș, baie și în ot. După scufundarea în apă, verificați dacă nu există lichid în interiorul dispozitivului. În caz contrar, îndepărtați T-Way, aruncați-l și montați un dispozitiv nou.
- Inspectați blisterul și dispozitivul înainte de utilizare. Nu utilizați T-Way dacă ambalajul este deteriorat sau deschis sau dacă dispozitivul nu este intact, deoarece sterilitatea și/sau performanța acestuia pot fi compromise. Nu utilizați dispozitivul dacă acul este răsucit sau îndoit sau dacă canula depășește acul introducător.
- Folosiți dispozitivul numai în conformitate cu domeniul său de utilizare, cu instrucțiunile și precauțiile de utilizare. Utilizarea necorespunzătoare a dispozitivului exonerăză producătorul de răspundere.
- Nu folosiți parfumuri, solvenți sau deodorante peste T-Way.
- Aplicarea T-Way poate avea ca rezultat o senzație de „ciupitură”. Dacă există o senzație de durere mai acută sau persistentă în timp, contactați medicul, serviciul de asistență Theras sau distribuitorul de referință pentru îndepărțarea și înlocuirea dispozitivului, dacă este necesar.
- Evitați aplicarea T-Way în zonele în care pielea prezintă cute, densitate mare a părului, tatuaje, alunite, infecții, cicatrici, lipodistrofe și vergeturi, pentru a nu afecta absorbtia insulină. Evitați zonele aflate în contact strâns cu imbrăcămintea sau accesorile și/sau foarte solicitate de activitatea fizică intensă.

• Nu reutilizați dispozitivul, în cazul în care aplicarea a eşuat.

• După aplicarea T-Way, înainte de a continua utilizarea acestuia verificați dacă acul de ghidare a fost fixat în mod corespunzător în capac.

• După aplicarea T-Way, nu purătați din nou septul de silicon [fig. 3C] cu acul introducător, deoarece acest lucru poate deteriora canula subcutanată, afectând administrarea corectă a insulinelor.

• În timpul perioadei de utilizare, se poate observa condens în interiorul dispozitivului: acest fenomen nu afectează buna sa funcționare.

• În cazul unei valori inexplicabile de ridicate a glicemiei, al slabirii adezivității și/sau al deplasării plasturelui, al scurgerilor consistenti și repetitive de insulină din sept sau plastrule, al rezistenței stiloului în timpul injecției, îndepărtați întotdeauna dispozitivul, aruncați-l și aplicați un nou dispozitiv într-un alt loc de injectare decât cel anterior sau tocmai utilizat.

În cazul apariției unor evenimente adverse, altele decât cele descrise în aceste instrucțiuni de utilizare, sau în cazul unor accidente survenite ca urmare a utilizării T-Way, se recomandă ca pacientul și/sau operatorul sanitar să raporteze incidentul producătorului sau distribuitorului de referință și/sau autorității naționale competente.

#### Instrucțiuni de utilizare a dispozitivului

T-Way poate fi aplicat cu ajutorul accesoriului dedicat T-Bridge sau manual.

##### Aplicarea T-Way cu ajutorul accesoriului T-Bridge

1. După identificarea și pregătirea zonei de aplicare, deschideți pachetul T-Bridge și scoateți-l din punca de protecție [fig. 6].
2. Scoateți T-Way din blister [fig. 7], prințându-l din partea de protecție a acului [fig. 2B].
3. Introduceți T-Way în interiorul T-Bridge [fig. 8], facilitând cuplarea în orificiul de pe aplicator [fig. 5F].
4. Îndepărtați aripioarele de protecție ale plasturelui [fig. 9] și protecția acului [fig. 2B], pliind-o în lateral și păstrând-o pentru a o elimina ulterior [fig. 10].
5. Încărcați T-Bridge trăgând pistonul albastru [fig. 4D] până când auziți „clicul” de confirmare [fig. 11].
6. Prindeți ușor cu degetele pielea în locul de aplicare și poziționați T-Bridge pe care s-a încărcat T-Way [fig. 12].
7. Apăsați simultan butoanele laterale ale T-Bridge [fig. 4E] pentru a activa T-Way [fig. 13].
8. Apăsați pe pistonul albastru al T-Bridge [fig. 4D] pentru a permite plasturelui T-Way să adere la piele [fig. 14].
9. Îndepărtați T-Bridge de pe corp și treceți cu un deget peste plasturele T-Way pentru a-l fixa bine [fig. 15].
10. Înțindeți T-Way ferm cu degetele, îndepărtați manual capacul port-ac [fig. 2A] [fig. 16] și apăsați protecția [fig. 2B] înainte de eliminare, [fig. 17].
- Dacă capacul port-ac [fig. 2A] rămâne în interiorul T-Bridge, aplicați protecția pe ac [fig. 2B] și apăsați pistonul [fig. 4D] pentru a-l elibera.

##### Aplicarea manuală a T-Way

1. După identificarea și pregătirea zonei de aplicare, scoateți T-Way din blister, prințându-l din partea de protecție a acului [fig. 2B] [fig. 18 și 19].
2. Îndepărtați aripioarele de protecție ale plasturelui [fig. 20] și protecția acului [fig. 2B], pliind-o în lateral și păstrând-o pentru a o elimina ulterior [fig. 21].
3. Prindeți ușor cu degetele pielea la locul de aplicare și introduceți T-Way aplicând o ușoară presiune manuală [fig. 22].

Fixați dispozitivul pe piele și îndepărtați capacul port-ac [fig. 2A], așa cum este descris în secțiunea Aplicarea T-Way cu ajutorul accesoriului T-Bridge.

##### Instrucțiuni de utilizare și de îndepărțare a T-Way

- Dezinfecția septul [fig. 3C] cu tifon și alcool [fig. 23].
- Perforați septul în centru, penetrând incet cu acul stiloului/seringii cu degetele pentru a favoriza centrarea acului în canalul de injectare, până la introducerea completă a acului [fig. 24]. Injectați medicamentul și aşteptați 5 secunde înainte de a scoate ușor acul din stilou/seringă
- Pentru a îndepărta T-Way, ridicați plasturele și îndepărtați-l ușor de pe piele [fig. 25].

**Soluționarea problemelor:** Dacă T-Way se dovedește a fi defect, prezintând problemele descrise în paragrafele anterioare sau în cazul unor probleme care nu sunt menționate în instrucțiunile de utilizare, vă rugăm să apelați numărul gratuit Theras valabil pe teritoriul italian; în caz contrar, contactați distribuitorul de referință.

**Dispozitiv privind eliminarea:** După utilizare, T-Way trebuie eliminat în conformitate cu reglementările sau liniile direcționale/procedurile în vigoare în spital/clinică privind deșeurile periculoase rezultate din activități medicale.

**Utilizare preconizată:** aplicator multifuncțional pentru a facilita inserția dispozitivului medical T-Way.

**Descrierea dispozitivului:** T-Bridge este aplicatorul multifuncțional al T-Way. Dispozitivul este distribuit separat de T-Way, într-un singur ambalaj, gata de utilizare.

**Utilizare preconizată/Indicații de utilizare:** T-Bridge este indicat pentru a facilita aplicarea T-Way la pacienții care necesită tratament cu mai multe injecții și care utilizează T-Way facilitând aplicarea reproductibilă și nedureroasă. T-Bridge poate fi utilizat în mod repetat timp de până la un an de la prima aplicare. T-Bridge trebuie utilizat în conformitate cu instrucțiunile de utilizare T-Way.

**Pacienții și utilizatorii țintă:** Ca și în cazul T-Way, T-Bridge este indicat la pacienții diabetici pediatrici (începând cu vârstă de 1 an) și adulții care necesită tratament cu mai multe injecții și care utilizează dispozitivul medical T-Way. T-Bridge este indicat în special pentru pacienții cu fobie de ace. T-Bridge poate fi utilizat pentru aplicarea T-Way de către pacientul însuși sau de către un asistent medical.

#### Precauțiile de utilizare:

- Curățați T-Bridge cu tifon și alcool după utilizare sau în prezența urmelor de sânge sau a altor contaminanți.
- Depozitați T-Bridge într-un loc curat și în poziție deschisă, pentru a asigura funcționarea corectă pe durata de viață prevăzută.

Se recomandă să se efectueze prima aplicare a dispozitivului T-Way cu ajutorul T-Bridge în prezența medicului.

#### Avertismente:

- Folosiți dispozitivul numai în conformitate cu domeniul și condițiile de utilizare menționate în precauțiile de utilizare. Utilizarea necorespunzătoare a dispozitivului exonerăza producătorul de răspundere.
- Inspectați ambalajul și dispozitivul înainte de utilizare. Nu utilizați dispozitiv dacă ambalajul este deteriorat sau deschis sau dacă acesta nu este intact, deoarece performanța poate fi afectată.

În cazul apariției oricărui eveniment adverse, altele decât cele descrise în aceste instrucțiuni de utilizare, sau în cazul unor accidente survenite ca urmare a utilizării T-Bridge, se recomandă ca pacientul și/sau operatorul sanitar să raporteze incidentul producătorului sau distribuitorului de referință și/sau autorității naționale competente.

**Instrucțiuni de utilizare a dispozitivului:** Vă rugăm să consultați instrucțiunile de utilizare pentru aplicarea T-Way împreună cu T-Bridge.

**Soluționarea problemelor:** Dacă T-Bridge este defect, prezintând problemele descrise în paragrafele anterioare sau în cazul unor probleme care nu sunt menționate în Instrucțiunile de utilizare, apelați numărul gratuit Theras valabil pe teritoriul italian; în caz contrar, contactați distribuitorul de referință.

**Dispozitii privind eliminarea:** După utilizare, T-Bridge trebuie eliminat în conformitate cu liniile directoare sau procedurile în vigoare.



Producător



Număr de catalog



Număr de lot



Data fabricării



Data expirării



Dispozitiv medical



Sterilizat cu oxid de etilenă



A nu se resteriliza



A nu se reutiliza



Fragil, a se manevra cu grijă



A se feri de lumina soarelui



A se feri de umezelă



A se consulta instrucțiunile de utilizare



Atenție



Nepirogen



Dispozitiv cu utilizare multiplă pentru un singur pacient



Sistem de barieră sterilă unică



Nu utilizați dacă ambalajul nu este intact și consultați instrucțiunile de utilizare



Marcaj CE

**Účel použitia:** port pre podkožné podávanie inzulínu.

**Opis pomôcky:** T-Way je zavádzací port na subkutánne injekčné podávanie inzulínu. Pomôcka je určená len na jedno použitie a je distribuovaná v sterilnom stave, v škatuľi po 10 kusov, ktoré sú chránené v samostatných blistroch s jednou dávkou, pripravených na použitie.

**Určenie použitia / pokyny na použitie:** T-Way je určený na uľahčenie podkožného podávania inzulínu prostredníctvom striekačiek a predplňených pier. Táto pomôcka môže byť aplikovaná na brúcho, stehná, zadnú časť ramien, boky alebo do hornej časti zadku [obr. 1] a môže zostať nasadená po dobu maximálne 72 hodín. Pomôcka je určená na použitie v domácom prostredí aj v zdravotníckych zariadeniach.

**Pacienti a cieľoví používateľia:** Pomôcka T-Way je určená pre detských diabetických pacientov (starších než 1 rok) a pre dospelých diabetických pacientov, ktorí vyžiadajú opakovanú injekčnú terapiu. Pomôcku T-Way si môže aplikovať pacient sám alebo to môže zveriť inej osobe.

**Klinický prínos:** Pomôcka T-Way umožňuje zjednodušiť inzulínovú liečbu pomocou subkutálnych injekcií bez potreby opakovanych vpichov.

#### Zásady použitia:

- Poúžívajte T-Way podľa pokynov svojho ošetrojujúceho lekára, predovšetkým ohľadom dávok, typu a spôsobu podávania inzulínu ako aj spôsobu a intervalov merania glykémie.
- Dôsledne dodržiavajte pokyny pre aplikáciu, použitie a odstránenie pomôcky, uvedené v tomto návode na použitie.
- T-Way používajte s kompatibilnými ihlami (s dĺžkou od 4 do 6 mm a priemerom od 28 do 32G).
- T-Way používajte do dátumu expiracie, uvedenom na štítku a uchovávajte ho podľa pokynov pre skladovanie, uvedených na obale. Uvedený dátum expiracie sa vzťahuje na výrobok uchovávaný v neporušenom balení a chránený pre priamym slnečným žiareniom. V opačnom prípade nie je zaručená sterilita, neporusnosť a vlastnosti výrobku, a hrozí riziko kontaminácie, strata účinnosti, infekcia alebo alergické reakcie.
- T-Way aplikujte na úplne suchú pokožku, najmenej hodinu po sprchovaní, nerobte to vo vlnkom prostredí ani po použití krému.
- T-Way neaplikujte stále na to isté miesto, postupne striedajte vhodné miesta aplikácie.
- Zohľadnite, že T-Way má zvyškový objem maximálne 1,1 µl (0,1 jednotky ihly). Nie je známe, či uvedené množstvo zostáva v katétri, alebo je postupne uvoľňované do organizmu. Pomalý inzulín podávajte najmenej 1 hodinu po podaní rýchleho inzulínu, ak sa podáva tiež.
- Do 2 hodín od aplikácie novej pomôcky T-Way odmerajte glykémiu, aby ste sa uistili, že podanie inzulínu prebehlo správne.

**Odpôrúča sa vykonať prvú aplikáciu pomôcky T-Way pomocou aplikátora T-Bridge za prítomnosti lekára.**

**Kontraindikácie:** Nepoužívajte túto pomôcku u detských pacientov mälských ako 1 rok.

**Nežiaducí účinky:** Náplasť T-Way vyhovela testom na biokompatibilitu a absenciu látok zvyšujúcich citlivosť a alergénov. V prípade výskytu sčerpanenia, svrbenia alebo podráždenia pokožky pomôcku odstráňte a aplikujte novú pomôcku na iné miesto. Ak príznaky pretrvávajú dlhodobo, obráťte sa na svojho ošetrojujúceho lekára.

#### Varovania:

- Pomôcka T-Way je určená na jedno použitie. Nepoužívajte ju po uplynutí 72 hodín, aby sa zabránilo podráždeniu alebo infekcii pokožky, pretoceniu a zalomeniu podkožného katétra alebo strate tesnosti náplasti, ako aj nepresnému dávkovaniu inzulínu v mieste aplikácie injekcie.
- Pomôcka T-Way bola navrhnutá tak, aby bola kompatibilná so špecifickými ihlami. Nepoužívajte pomôcku s ihlami mimo rozsahu kompatibility.
- T-Way možno požiadať pri bežných každodených činnostach, ako je sprchovanie, kúpeľ alebo plávanie. Po ponorení do vody skontrolujte, či do pomôcky neprenikla kvapalina. Ak by to tak bolo, T-Way vytiahnite, zlikvidujte a použiťe novú pomôcku.
- Pred použitím skontrolujte blister a pomôcku. Nepoužívajte T-Way, ak je obal poškodený alebo otvorený, alebo ak je pomôcka porušená, pretože jej sterilita a/alebo vlastnosti by mohli byť ohrozené. Nepoužívajte pomôcku, ak je ihla skrivená alebo ohnutá, alebo ak kanya výčnieva za zavádzaciu ihlu.
- Pomôcku používajte výhradne na účel, pre ktorý je určená, a to v súlade s pokynmi a so zásadami použitia. Výrobca nezodpovedá za nevhodné použitie pomôcky.
- Nepoužívajte na T-Way vonávky, rozpúšťadlá alebo dezodoranty.
- Aplikácia pomôcky T-Way môže vyuvať typický pocit „stipnuta“. Ak pocípite ostrejšiu alebo pretrvávajúcu bolest, obráťte sa na svojho lekára, na asistenčnú službu firmy Theras alebo na príslušného predajcu, aby vám pomôcku prípadne vyňali alebo vymenili.
- Neaplikujte pomôcku T-Way v oblastiach záhybov kože, hustého ochlpenia, tetovania, materinských znamienok, infekcií, jaziev, lipodistrofii a strii, aby nebola ohrozená absorpcia inzulínu. Vyhnete sa oblastiam, ktoré sú v kontakte s odevmi alebo doplnkami, a/alebo oblastiam veľmi namáhaným intenzívnu fyzickou aktivitou.
- Ak aplikácia neprebehla správne, pomôcku nepoužívajte.

• Po aplikácii pomôcky T-Way ešte pred jej použitím skontrolujte, či bola vodiaca ihla správne ukotvená vo viečku.

• Po aplikácii pomôcky T-Way znova neprepichujte silikónovú priehradku [obr. 3C] zavádzaciu ihlu, pretože by mohlo dôjsť k poškodeniu podkožnej kanyly a k ohrozeniu správneho podávania inzulínu.

• Počas použitia možno pozorovať tvorbu kondenzátu vo vnútri pomôcky: tento jav neohrozuje funkčnosť pomôcky.

• V prípade nevysestviteľnej vysokej hodnoty glykémie, ak povoli a/alebo sa posunie náplast, pri konzistentnom a opakovanom úniku inzulínu z priehradky alebo z náplasti, ak pero počas injekcie kladie odpór, musíte pomôcku vynieť, zlikvidovať a aplikovať novú pomôcku na iné miesto ako predchádzajúce alebo práve použitú.

V prípade iných nežiadúcich javov, než sú uvedené v tomto návode na použitie, alebo v prípade nehôd pri použití pomôcky T-Way sa odporúča, aby pacient a/alebo zdravotnícky pracovník oznamí danú udalosť výrobcovi, príslušnému predajcovovi a/alebo príslušnému štátneemu orgánu.

#### Návod na použitie pomôcky

Pomôcka T-Way môže byť zavedená pomocou špeciálneho aplikátora T-Bridge alebo manuálne.

#### Aplikácia pomôcky T-Way pomocou aplikátora T-Bridge

1. Po vyhľadaní a príprave miesta na aplikáciu otvorite balenie T-Bridge a vyberte aplikátor z ochranného vrecúška [obr. 6].

2. Vyberte pomôcku T-Way z blistra [obr. 7] tak, že ju budete držať na strane ochrannej krytky ihly [obr. 2B].

3. Vložte pomôcku T-Way dovnútra T-Bridge [obr. 8] a uľahčíte zavcuknutie v navádzacom ústí, ktoré sa nachádza na aplikátore [obr. 5F].

4. Odstráňte z náplasti ochranné kridelká [obr. 9] a ochrannú krytku ihly [obr. 2B] tak, že ju ohnete nabok. Odložte ju a neskôr odovzdajte na likvidáciu [obr. 10].

5. Natlačkujte aplikátor T-Bridge haničiam modrého piestu [obr. 4D], až kým nebude počuť potvrdzujúce „cvaknutie“ [obr. 11].

6. Prstami zľahka zovrite kožu v mieste aplikácie a umiestnite tam natlakovaný aplikátor T-Bridge s pomôckou T-Way [obr. 12].

7. Súčasne tláčte bočné tlačidlá na aplikátore T-Bridge [obr. 4E], aby ste mohli zasunúť pomôcku T-Way [obr. 13].

8. Slatké modrý piest aplikátora T-Bridge [obr. 4D], aby náplasť pomôcky T-Way priprína kú koži [obr. 14].

9. Oddiaľte aplikátor T-Bridge od tela a prstom prejdite po náplasti pomôcky T-Way, aby riadne priprína kú koži [obr. 15].

10. Prídrižte prstami pomôcku T-Way, aby sa nehýbal, rukami odstráňte nosné viečko ihly [obr. 2A] [obr. 16] a nasadte ochrannú krytku [obr. 2B] ešte pred likvidáciou [obr. 17].

Ak by nosné viečko ihly [obr. 2A] zostaalo vo vnútri aplikátora T-Bridge, nasadte ochrannú krytku na ihlu [obr. 2B] a stlačte piest [obr. 4D], čím sa viečko uvoľní.

#### Manuálna aplikácia pomôcky T-Way

1. Po vyhľadaní a príprave miesta na aplikáciu vyberte pomôcku T-Way z blistra, pričom ju držte na strane ochrannej krytky ihly [obr. 2B] [obr. 18 a 19].

2. Odstráňte ochranné kridelká z náplasti [obr. 20] a ochrannú krytku ihly [obr. 2B] tak, že ju ohnete nabok. Odložte ju a neskôr odovzdajte na likvidáciu [obr. 21].

3. Prstami zľahka zovrite pokožku v mieste aplikácie a založte pomôcku T-Way tak, že ju rukami miernie zatlačíte [obr. 22].

Upevnite pomôcku na kožu a odložte nosné viečko ihly [obr. 2A] v súlade s pokynmi v časti „Aplikácia pomôcky T-Way pomocou aplikátora T-Bridge“.

#### Návod na použitie a odstránenie pomôcky T-Way

• Vydezinifikujte priehradku [obr. 3C] gázou a alkoholom [obr. 23].

• Ihlu pera/striekačky pomaly kolmo zasúvajte doprostred priehradky: prstami perom/striekačkou miernie pootočte, aby bolo ľahšie vycentrovať ihlu vo vstrekovacom kanáli. Pokracujte až do úplného zasunutia ihly [obr. 24]. Vstreknite liek, výkajte 5 sekúnd a až potom jemne vytiahnite ihlu pera/striekačky.

• Pre odstránenie pomôcky T-Way nadvŕhnite náplasť a jemne ju odtiahnite od kože [obr. 25].

**Riešenie problémov:** Ak je pomôcka T-Way chybá, alebo ak sa vyskytnú problémky opísané v predchádzajúcich odsekoch, resp. problém, ktoré nie sú uvedené v návode na použitie, na území Talianska volajte bezplatné číslo firmy Theras; v ostatných prípadoch sa obráťte na príslušného predajcu.

**Pokyny pre likvidáciu:** Po použití pomôcky T-Way je potrebné ju zlikvidovať v súlade s predpismi alebo základnými pokynmi/postupmi platnými v nemocnici/klinike pre bezpečný nemocničný zdravotnícky odpad.

**Účel použitia:** aplikátor na viacnásobné použitie, uľahčujúci zavedenie zdravotníckej pomôcky T-Way.

**Opis pomôcky:** T-Bridge je aplikátor pomôcky T-Way, určený na viacnásobné použitie. Nie je súčasťou pomôcky T-Way, dodáva sa samostatne, v samostatnom balení, prípravený na použitie.

**Určenie použitia / pokyny na použitie:** Aplikátor T-Bridge je určený na uľahčenie zavedenia pomôcky T-Way u pacientov, ktorí vyžadujú opakovanie injekčnej terapiu a používajú pomôcky T-Way. Umožňuje opakovanie a bezbolešnú aplikáciu. Aplikátor T-Bridge môže byť použitý viackrát, po dobu maximálne jedného roka od prvého použitia. Aplikátor T-Bridge musí byť používaný v súlade s návodom na použitie pomôcky T-Way.

**Pacienti a cieľoví používateľia:** Tak ako pomôcka T-Way je aj aplikátor T-Bridge určený pre detských diabetických pacientov (starších ako 1 rok) aj pre dospelých diabetických pacientov, ktorí vyžadujú opakovanie injekčnej terapiu, a ktorí používajú zdravotnícku pomôcku T-Way. Aplikátor T-Bridge je mimoriadne vhodný pre pacientov, ktorí trpia trypanofobiou. Aplikátorom T-Bridge si pomôcku T-Way môže pacient zaviesť sám alebo to môže zveriť inej osobie.

#### Zásady použitia:

- Po použíti alebo znečistení krvou či inými kontaminantami vyčistite aplikátor T-Bridge gázou a alkoholom.
- Aplikátor T-Bridge uchovávajte na čistom mieste a v nenatahanutom stave, aby po celú uvažovanú dobu životnosti správne fungoval.

*Odporuča sa vykonať prvú aplikáciu pomôcky T-Way pomocou aplikátora T-Bridge za prítomnosti lekára.*

#### Varovania:

- Pomôcku používajte výhradne na účel, pre ktorý je určená, a to za podmienok uvedených v zásadách použitia. Výrobca nezodpovedá za nevhodné použitie pomôcky.
- Pred použitím skontrolujte balenie a pomôcku. Pomôcku nepoužívajte, ak je obal poškodený alebo otvorený, alebo ak pomôcka nie je neporušená, pretože vlastnosti mohli byť ohrozené.

V prípade iných nežiadúcich javov, než sú uvedené v tomto návode na použitie, alebo v prípade nehôd pri použíti aplikátora T-Bridge sa odporúča, aby pacient a/alebo zdravotnícky pracovník oznamil danú udalosť výrobcovi, príslušnému predajcovi a/alebo príslušnému štátnemu orgánu.

**Návod na použitie pomôcky:** Postupujte podľa návodu na aplikáciu pomôcky T-Way pomocou aplikátora T-Bridge.

**Riešenie problémov:** Ak je aplikátor T-Way chybny, alebo ak sa vyskytnú problémy opísané v predchádzajúcich odsekoch, resp. problémy, ktoré nie sú uvedené v návode na použitie, na území Talianska volajte bezplatné číslo firmy Theras; v ostatných prípadoch sa obráťte na príslušného predajcu.

**Pokyny pre likvidáciu:** Po použití je potrebné aplikátor T-Bridge zlikvidovať v zhode s platnými predpismi a postupmi.



Výrobca



Katalógové číslo



Číslo šarže



Dátum výroby



Dátum expirácie



Zdravotnícka pomôcka



Sterilizované etylénoxidom



Nesterilizovaná opakovane



Nepoužívať opakovane



Krehké, manipulujte opatrnne



Uchovávajte mimo dosahu slnečného žiarenia



Udržiavajte v suchom stave



Prečítajte si návod na použitie



Upozornenie



Nepyrogénny



Pomôcka pre jedného pacienta na viacnásobné použitie



Jednoduchý systém sterilnej bariéry



Nepoužívať, ak je balenie poškodené a prečítajte si návod na použitie



Označenie CE

**Predvidena uporaba:** Kanila za subkutano dovajanje inzulina.

**Opis izdelka:** T-Way je kanila za izvajanje subkutanega dovajanja inzulina. Pripomoček je namenjen enkratni uporabi in je dobavljen sterilen v škatli po 10 kosov, v enojni embalaži (pretisnem omotu) ter je že pripravljen za uporabo.

**Predvidena uporaba/Navodila za uporabo:** Kanila T-Way je namenjena lažjemu subkutanemu dovajjanju inzulina s predhodno napolnjenimi brizgami in injekcijskimi peresniki. Namesti se lahko na trebuš, zgornji del spodnjih okončin, hrbtni del zgornjih okončin, na boke in zgornji del zadnjice [Slika 1], nosite pa jo lahko do največ 72 ur. Kanila je namenjena uporabi tako v domačem okolju kot v zdravstvenih ustanovah.

**Bolnik in končni uporabnik:** Kanila T-Way je primerna za uporabo pri bolnikih s sladkorno boleznjijo v pediatrični starosti (od 1. leta starosti dalje) in pri odraslih bolnikih, ki potrebujejo terapijo z večkratnim injiciranjem. T-Way lahko namesti pacient sam ali pa mu pri tem pomaga druga oseba oz. negovalca.

**Klinični koristi:** T-Way omogoča lažje spremjanje in nadzorovanje terapije z večkratnim injiciranjem inzulina, pri čemer odpravi nelagodje večkratnega zbadanja.

#### Previdnostni ukrepi za uporabo:

- T-Way uporabljalje po navodilih zdravnika, zlasti glede odmerkov, vrste in načina dovajanja inzulina ter načinov in pogostosti merjenja sladkorja v krvi.
- Dosledno upoštevajte navodila za namestitev, uporabo in odstranjevanje, ki so navedena v teh navodilih za uporabo.
- T-Way uporabljalje z združljivimi iglami (dolžina med 4 in 6 mm, premer med 28 in 32G).
- T-Way uporabljalje do datuma izteka roka uporabnosti, ki je naveden na etiketi, hranite pa jo v skladu z navodili za shranjevanje, ki se nahaja na embalaži. Navedeni datum izteka roka uporabnosti se nanaša na izdelek, ki se hrani v nepoškodovani embalaži in je zaščiten pred neposredno izpostavljenostjo soncu. V nasprotnem primeru sterilnost, celovitost in učinkovitost delovanja niso zagotovljeni, kar predstavlja tveganje za onesnaženje, neučinkovitost, okužbo ali alergijske reakcije.
- T-Way namestite na popolnoma suho kožo, vsaj eno uro po prhanju, pri čemer se izogibujte vlažnemu okolju ali uporabi krem.
- T-Way namestite po načelu rotacije možnih mest namestitev.
- Upoštevajte, da ima T-Way največji preostalen volumen 1,1 µl (0,1 enote zdravila). Ni znano, ali ta ostane v katetru ali se postopoma sprošča v telo. Počasi delujuči inzulin dovajate vsaj 1 uro po dovajjanju hitro delujučega inzulina, če je to predvideno.
- Izpratičite raven glukoze v krvi v 2 urah po namestitevi nove kanile T-Way, da se prepričate, ali je bilo dovajanje inzulina pravilno izvedeno.

Pripomočamo, da provo namestitev kanile T-Way prek pripomočka T-Bridge izvedete v prisotnosti zdravnika

**Kontraindikacije:** Ne uporabljajte pri pediatričnih bolnikih, ki so mlajši od 1 leta.

**Neželeni učinki:** Obliž T-Way je opravil raziskave glede biološke kompatibilnosti in odsočnosti snovi, ki povzročajo preobčutljivost in alergijske reakcije. V primeru da se pojavi rdečica, srbenje ali draženje kože, odstranite kanilo in namestite novo na drugem mestu. Če simptomi trajajo dle časa, se posvetujte z zdravnikom.

#### Opozorila:

- Kanila T-Way je zasnovana za enkratno uporabo. Ne uporabljajte je po preteku 72 ur – s tem se boste izognili draženju ali kožnimi okužbam, pribeganjem podkožnega katetra ali izgubi lepljive učinkovitosti obliža, poleg tega pa tudi nenatančnemu dovajanju inzulina na prizadeten mestu injiciranja.
- Kanila T-Way je zasnovana tako, da je združljiva s posebnimi iglami. Kanile ne uporabljajte z iglami, ki presegajo razpon združljivosti.
- Kanila T-Way lahko uporabljajte med običajnimi dnevнимi aktivnostmi, tudi med prhanjem, kopanjem in planjanjem. Po potopiti v vodo preverite, da v njej ni tekočine. V nasprotnem primeru odstranite kanilo T-Way, jo zavržite in uporabite novo.
- Pred uporabo preverite pretisni omot in izdelek. Kanile T-Way ne uporabljajte, če je embalaža poškodovana ali odprtta ali če se zdi, da naprava ni celovita, saj lahko s tem ogrozite sterilnost/ali povzročite nepravilno delovanje. Kanile ne uporabljajte, če je igla ukrivljena ali upognjena ali če kanila sega čez učudno iglo.
- Kanilo uporabljajte izključno v skladu z namenom uporabe, navodili in previdnostnimi ukrepi za uporabo. Proizvajalec ne prevzema odgovornosti za nepravilno uporabo pripomočka.
- Na kanili T-Way ne uporabljajte parfumov, topil ali dezodorantov.
- Namestitev kanile T-Way lahko povzroči značilen občutek »rahlega uščipa«. Če je prisoten občutek močnejše ali trajajoče bolečine, se obrnite na svojega zdravnika ali podporno službo družbe Theras oz. na referenčnega prodajalca, da se po potrebi kanila odstrani in zamenja.
- Kanile T-Way ne nameščajte na predelih kože, kjer so prisotne gube, gosta poraščenost, tetovaže, materina znamenja, okužbe, brazgotine, lipidostrofije in strije, predvsem zato da bi zmanjšali absorpcijo inzulina. Izogibajte se območjem, ki so v tesnem stiku z oblačili ali drugimi dodatki in/ali so močno izpostavljeni zaradi fizičnih dejavnosti.
- Če namestitev kanile ni bila uspešno izvedena, je ne uporabljajte ponovno.

• Po namestitvi kanile T-Way in preden nadaljujete z njeno uporabo, preverite, ali je vodilna igla pravilno nameščena v pokrovčku.

• Po namestitvi kanile T-Way ne preluknjajte ponovno silikonske pregrade [Slika 3C] z uvodno iglo, saj lahko s tem poškodujete podkožno kanilo, kar lahko vpliva na pravilno odmerjanje inzulina.

• Med uporabo je znotraj kanile mogoče opaziti pojav kondenzacije: ta pojav ne vpliva na pravilno delovanje kanile.

• Če iz neznanih razlogov pride do visokega odčitka ravni glukoze v krvi, zrahljanja in/ali premikanja obliža, precejsjega in ponavljajočega se puščanja inzulina skozi septum ali obliž, upor v vodbi peresnika med injiciranjem, morate kanilo vedno odstraniti in poskrbiti za njeno ustrezno odlaganje ter namestitev nove kanile na mesto injiciranja, ki se mora razlikovati od predhodnega ali pravkar uporabljene.

V primeru neželenih učinkov, drugačnih od tistih, ki so opisani v teh navodilih za uporabo, ali v primeru nesreč, do katerih je prišlo zaradi uporabe kanile T-Way, priporočamo, da bolnik in/ali zdravstveni delavec dogodek prijavlja proizvajalcu ali referenčnemu prodajalcu in/ali pristojnemu državnemu organu.

#### Navodila za uporabo kanile

T-Way se lahko namesti prek namenskega pripomočka T-Bridge ali pa ročno.

#### Namestitev kanile T-Way prek pripomočka T-Bridge

1. Po tem, ko ste določili in pripravili področje namestitev, odprite embalažo s pripomočkom T-Bridge in ga vzemite ven iz zaščitne vrečke [Slika 6].
2. Vzemite ven kanilo T-Way iz pretisnega omota [Slika 7] in jo držite na strani, kjer se nahaja zaščita za iglo [Slika 2B].
3. Vstavite T-Way v T-Bridge [Slika 8] in se prepričajte, da se prilega utoru v aplikatorju [Slika 5F].
4. Odstranite zaščitne zavrhke na obližu [Slika 9] in zaščito za iglo [Slika 2B] tako, da jo upognete vstran in spravite za nadaljnje odlaganje [Slika 10].
5. Napolnite T-Bridge s potegom modrega batu [Slika 4D], dokler ne zasišite potrditvenega »likla« [Slika 11].
6. S prsti rahlo uščipnite kožo na mestu namestitev in namestite pripomoček T-Bridge, na katerega je priključena kanila T-Way [Slika 12].
7. Hkrati pritisnite stranska gumba pripomočka T-Bridge [Slika 4E], da vstavite T-Way [Slika 13].
8. Pritisnite na modri bat na pripomočku T-Bridge [Slika 4D] tako, da se lahko obliž T-Way prilepi na kožo [Slika 14].
9. Oddaljite pripomoček T-Bridge stran od telesa in s prstom potegnite čez obliž T-Way, da ga dobro pritrde [Slika 15].
10. Medtem ko držite T-Way s prsti, ročno odstranite pokrovček igle [Slika 2A] [Slika 16] in namestite zaščito [Slika 2B] pred odlaganjem [Slika 17].
- Če pokrovček igle [Slika 2A] ostane znotraj pripomočka T-Bridge, namestite zaščito na iglo [Slika 2B] in pritisnite bat [Slika 4D], da jo odpnete.

#### Rocna namestitev kanile T-Way

1. Po tem, ko ste določili in pripravili mesto namestitev, odstranite kanilo T-Way iz pretisnega omota in jo držite na strani, kjer se nahaja zaščita za iglo [Slika 2B] [Sliki 18 in 19].
2. Odstranite zaščitne zavrhke na obližu [Slika 20] in zaščito igle [Slika 2B] tako, da jo upognete vstran in spravite za nadaljnje odlaganje [Slika 21].
3. S prsti rahlo uščipnite kožo na mestu namestitev in vstavite kanilo T-Way z rahlim ročnim pritiskom [Slika 22].
- Kanilo pritrde na kožo in odstranite pokrovček igle [Slika 2A], kot je opisano v poglavju »Namestitev kanile T-Way prek pripomočka T-Bridge«.

#### Navodila za uporabo in odstranitev kanile T-Way

- Razkužite septum [Slika 3C] z gazo in alkoholom [Slika 23].
- Predrite septum na sredini ter počasi prodignite z iglo peresnika/brizge pod pravim kotom: s prsti rahlo zavritte peresnik/brizgo, da z iglo lažje centrirate kanal za injiciranje, dokler igla ni v celoti vstavljena [Slika 24]. Vbrizgajte zdravilo in počakajte 5 sekund, preden nežno odstranite iglo iz injekcijskega peresnika/brizge.
- Za odstranitev kanile T-Way, dvignite obliž in jo nežno izvlecite iz kože [Slika 25].

**Odpravljanje težav:** V kolikor ugotovite, da kanila T-Way ne deluje pravilno in se pojavitajo težave, opisane v prejšnjih odstavkih, ali v primeru težav, ki niso navedene v Navodilih za uporabo, poklicite brezplačno telefonsko številko družbe Theras, ki velja za Italijansko ozemlje, sicer pa se obrnite na svojega referenčnega prodajalca.

**Določbe glede odstranitev:** Po uporabi je treba kanilo T-Way odstraniti v skladu s predpisi ali smernicami/postopki, ki veljajo v bolnišnici/kliniki za nevarne zdravstvene odpadke iz bolnišnic.

**Namen uporabe:** večnamenski aplikator za lažjo vstavitev medicinskega pripomočka T-Way.

**Opis pripomočka:** T-Bridge je večnamenski aplikator za kanilo T-Way . Pripomoček se dobavlja ločeno, v enojni embalaži, in je že pripravljen za uporabo.

**Predvidena uporaba/Navodila za uporabo:** T-Bridge je namenjen lažji uporabi kanile T-Way pri bolnikih, ki potrebujejo zdravljenje z večkratnim injiciranjem in uporabljajo T-Way, pri čemer omogoča ponovljivo in nebolečo uporabo. T-Bridge se lahko večkrat uporabi za obdobje največ enega leta od prve uporabe. T-Bridge je treba uporabljati v skladu z navodili za uporabo kanile T-Way.

**Bolniki in končni uporabniki:** Tako kot T-Way je tudi T-Bridge namenjen za uporabo pri bolnikih s sladkorno boleznijo v pediatrični starosti (od 1. leta dalje) in pri odraslih, ki potrebujejo terapijo z večkratnim injiciranjem in uporabljajo medicinski pripomoček T-Way. T-Bridge je še posebej primeren za bolnike, ki imajo fobijo od igel. T-Bridge za uporabo kanile T-Way lahko uporablja pacient sam ali pa mu pri tem pomaga druga oseba oz. negovalec.

#### Previdnostni ukrepi za uporabo:

- Po uporabi ali v prisotnosti sledi krvi ali drugih onesnaževalcev očistite pripomoček T-Bridge z gazo in alkoholom.
- T-Bridge shranjujte na čistem mestu, pri tem pa naj bo izpraznjen, da zagotovite pravilno delovanje za predvideni čas uporabe.

**Priporočamo, da provo namestitev kanile T-Way prek pripomočka T-Bridge izvedete v prisotnosti zdravnika**

#### Opozorila:

- Pripomoček uporabljalje izključno v skladu z namenom uporabe, navodili in previdnostnimi ukrepi za uporabo. Proizvajalec ne prevzema odgovornosti za nepravilno uporabo pripomočka.
- Pred uporabo preverite embalažo in pripomoček. Pripomočka ne uporabljalje, če je embalaža poškodovana ali odprta ali če se zdi, da naprava ni celovita, saj lahko s tem ogrozite sterilnost in/ali povzročiti nepravilno delovanje.

V primeru neželenih učinkov , drugačnih od tistih, ki so opisani v teh navodilih za uporabo, ali v primeru nesreč, do katerih je prišlo zaradi uporabe pripomočka T-Bridge, priporočamo, da bolnik in/ali zdravstveni delavec dogodek prijavlji proizvajalcu ali referenčnemu prodajalcu in/ali pristojnemu državnemu organu.

**Navodila za uporabo pripomočka:** Glejte navodila za uporabo kanile T-Way prek pripomočka T-Bridge

**Odpravljanje težav:** V kolikor ugotovite, da pripomoček T-Bridge ne deluje pravilno in se pojavljajo težave, opisane v prejšnjih odstavkih, ali v primeru težav, ki niso navedene v Navodilih za uporabo, poklicite brezplačno telefonsko številko družbe Theras, ki velja za italijansko ozemlje; sicer pa se obrnite na svojega referenčnega prodajalca.

**Določbe glede odstranjevanja:** Po uporabi je treba kanilo T-Way odstraniti v skladu s predpisi ali veljavnimi smernicami/postopki.



Proizvajalec



Kataloška številka



Serijska številka



Datum proizvodnje



Datum izteka roka uporabnosti



Medicinski pripomoček



Sterilizirano z etilen oksidom



Ne sterilizirajte ponovno



Ne uporabljajte ponovno



Lomljivo, ravnjajte previdno



Hraniti stran od sončne svetlobe



Obdržati suho



Glejte navodila za uporabo



Pozor



Ni pirogen



Za enega pacienta za večkratno uporabo



Sistem z enojno sterilno pregrado



Ne uporabljajte, če embalaža ni cela  
in pred uporabo preberite navodila za uporabo



Oznaka CE

**Avsedd användning:** Port för subkutan administrering av insulin.

**Beskrivning av produkten:** T-Way är en port för subkutana insulininjektioner. Produkten är endast avsedd för engångsbruk och levereras steril, i en låda om 10 st., i en enskild förpackning (blisterförpackning), klar för användning.

**Avsedd användning/indikation för användning:** T-Way är indicerat för att underlätta subkutana administrering av insulin med hjälp av förfyllda sprutor och pennor. Produkten kan användas på buken, övre delen av benen, baksidan av armarna, höfterna och övre delen av skinkorna [Fig. 1] och kan bäras i upp till 72 timmar. Produkten är avsedd att användas både i hemmiljö och på vårdinrättningar.

**Målpatienter och användare:** T-Way är indicerat för pediatrika (från 1 års ålder) och vuxna diabetespatienter som behöver multiinjeckionsbehandling. T-Way kan appliceras av patienten själv eller av en assistent.

**Kliniska fördelar:** T-Way underlättar hanteringen av insulinbehandlingen med flera injektorer och eliminarer besväret med flera punkturer.

#### Försiktighetsåtgärder vid användning

- Använd T-Way enligt din läkares anvisningar, särskilt när det gäller doser, typer och metoder för administrering av insulin samt hur och hur ofta blodsockret ska mätas.
- Följ noga instruktionerna för tillämpning, användning och borttagning som ges i denna bruksanvisning.
- Använd T-Way med kompatibla nålar (längd mellan 4 och 6 mm, diameter mellan 28 och 32G).
- Använd T-Way inom det utgångsdatumet som anges på etiketten och förvara enheten enligt förvaringsanvisningarna på förpackningen. Det angivna utgångsdatumet avser produkten som förvaras i intakt förpackning och skyddas mot direkt solljus. I annat fall kan sterilitet, integritet och prestanda inte garanteras, vilket medför risk för kontaminering, ineffektivitet, infektion eller allergiska reaktioner.
- Applicera T-Way på helt torrt hud, minst en timme efter duschen, genom att undvika fuktiga miljöer, eller efter användning av krämer.
- Applicera T-Way genom att variera möjliga applikationsställen.
- Tänk på att T-Way har en maximal restvolym på 1,1 µl (0,1 läkemedelsenheter). Det är inte känt om denna restvolym stannar kvar inuti katatern eller om den gradvis frisätts i kroppen. Administrera långsamt insulin minst en timme efter administrering av snabbt insulin, om det förflyttas.
- Mål blodsockret inom två timmar efter appliceringen av en ny T-Way för att säkerställa att insulin har administrerats korrekt.

Det rekommenderas att den första appliceringen av T-Way via T-Bridge utförs i närväro av din läkare.

**Kontraindikationer:** Använd inte produkten på pediatrika patienter under 1 års ålder.

**Biverkningar:** T-Way-plästret har genomgått studier av biokompatibilitet och frånvaro av sensibiliseringe ämnen och allergener. Om rodnad, klåda eller hudirritation upptår, ta bort produkten och fortsätt med att applicera en ny på ett annat ställe. Om symptomen kvarstår under en längre tid ska du kontakta din läkare.

#### Anvisningar:

- T-Way är avsedd för engångsbruk. Använd inte längre än 72 timmar för att undvika hudirritation eller infektion, knåndring av den subkutana katatern eller att det självhäftande plästret förlorar sin täthet, samt för att undvika felaktig administrering av insulin till det berörda injektionsstället.
- T-Way är utformad för att vara kompatibel med specifika nålar. Använd inte enheten med nålar utanför kompatibilitetsintervallet.
- T-Way kan användas under normala dagliga aktiviteter, inklusive duschning, badning och simning. Efter sänkning i vatten, kontrollera att det inte finns någon vätska inuti enheten. Om inte, ta bort T-Way, kassera den och använd en ny enhet.
- Inspektera blistertillförpackningen och enheten före användning. Använd inte T-Way om förpackningen är skadad eller öppnad eller om enheten är skadad, eftersom steriliteten och/eller prestandan kan äventyras. Använd inte apparaten om nälen är sned eller böjd eller om kanylen sticker ut utanför införingsnälen.
- Använd endast apparaten i enlighet med dess avsedda användning, indikationer och försiktighetsåtgärder för användning. Tillverkaren tar inget ansvar för felaktig användning av apparaten.
- Använd inte parfymer, lösningsmedel eller deodoranter på T-Way.
- Appliceringen av T-Way kan skapa en "hypokänsla". Om en mer akut eller ihållande smärta uppstår över tid, kontakta din läkare eller Theras kundtjänst eller återförsäljaren för eventuell borttagning och byte av apparaten.
- Undvik att applicera T-Way på områden där huden har veck, hög hårdensitet, tatueringar, födelsemarken, infektioner, årr, lipodystrofi och bristningar, för att inte påverka insulinets absorption. Undvik områden som kommer i nära kontakt med kläder eller accessoarer och/eller utsätts för hög belastning genom intensiv fysisk aktivitet.
- Återanvänd inte enheten om appliceringen misslyckades.
- Efter applicering av T-Way, kontrollera att styrnälen sitter korrekt i locket innan du fortsätter att använda den.
- Efter applicering av T-Way, punktera inte silikonmembranet igen [Fig. 3C] med införingsnälen eftersom detta kan skada den subkutana kanylen och påverka korrekt administrering av insulin.

• Under användningsperioden kan kondens uppstå inuti enheten. Detta påverkar inte enhetens korrekta funktion.

• I händelse av oförklarligt högt blodsocker, att plåstret lossnar och/eller förskjuts, konsekvent och upprepigt insulinläckage från membranet eller plåster, motstånd i pennen vid injektion ska du alltid ta bort enheten, skaffa bort den och applicera en ny på ett annat injektionsställe än den tidigare eller den som precis användts.

Vid andra biverkningar än de som beskrivs i denna bruksanvisning, eller vid incidenter som inträffar till följd av användning av T-Way, rekommenderas patienten och/eller sjukvårdspersonalen att rapportera incidenten till tillverkaren eller återförsäljaren av produkten och/eller till relevant statlig myndighet.

#### Enhets bruksanvisning

T-Way kan appliceras med det särskilda tillbehöret T-Bridge eller manuellt.

#### Applicerar av T-Way med hjälp av tillbehört T-Bridge

1. Efter att ha identifierat och förberett applikationsområdet, öppna T-Bridge-förpackningen och ta ut den den skyddande blistertillförpackningen [Fig. 6].
2. Ta ut T-Way ur blistertillförpackningen [Fig. 7] och håll den i nälskyddets sida [Fig. 2B].
3. För i T-Way i T-Bridge [Fig. 8], vilket underlättar införingen i uttaget som finns i applikatorn [Fig. 5F].
4. Ta bort skyddsfläckarna på plåstret [Fig. 9] och nälskyddet [Fig. 2B] genom att vika dem åt sidan och förvara dem för senare bortskaffande [Fig. 10].
5. Ladda T-Bridge genom att dra i den blå kolven [Fig. 4D] tills du hör ett "klick" [Fig. 11].
6. Nyp huden lätt på applikationsstället med fingrarna och placera den laddade T-Bridge med T-Way [Fig. 13].
7. Tryck samtidigt på sidoknapparna på T-Bridge [Fig. 4E] för att föra in T-Way [Fig. 12].
8. Tryck på den blå kolven på T-Bridge [Fig. 4D] för att T-Way-plästret ska fasta på huden [Fig. 14].
9. Flytta T-Bridge bort från kroppen och dra ett finger över T-Way-plästret för att fasta det ordentligt [Fig. 15].
10. Håll T-Way på plåstret med fingrarna och ta bort nälhållarlocket manuellt [Fig. 2A] [Fig. 16] och placera skyddet [Fig. 2B] före kassering [Fig. 17].

Om nälhållarlocket [Fig. 2A] förblir inuti T-Bridge, applicera skyddet på nälen [Fig. 2B] och tryck på kolven [Fig. 4D] för att frigöra den.

#### Manuell applicering av T-Way

1. Efter att ha lokalisering och förberett applikationsområdet, ta ut T-Way ur blistertillförpackningen och håll den i nälskyddssidan [Fig. 2B] [Fig. 18 och 19].
2. Ta bort skyddsfläckarna på plåstret [Fig. 20] och nälskyddet [Fig. 2B] genom att vika dem åt sidan och förvara dem för senare bortskaffande [Fig. 21].
3. Nyp lätt med fingrarna i huden på applikationsstället och för in T-Way med ett lätt manuellt tryck [Fig. 22].

Fäst enheten mot huden och ta bort nälhållarlocket [Fig. 2A] enligt beskrivningen i avsnittet "Applicerar av T-Way via tillbehört T-Bridge".

#### Instruktioner för användning och borttagning av T-Way

- Desinficera membranet [Fig. 3C] gasbinda och alkohol [Fig. 23].
- Gör hål på membranet i mitten och för långsamt in nälen med pennan/sprutan i ett vinkelrätt läge: rotera pennan/sprutan lätt med fingrarna för att hjälpa nälen att centreras i injektionskanalen tills nälen är helt införd [Fig. 24]. Injicera läkemedlet och vänta fem sekunder innan du försiktigt drar ut nälen ur pennan/sprutan.
- För att ta bort T-Way, lyft plästret och dra försiktigt bort från huden [Fig. 25].

**Felsökning:** Om T-Way visar sig vara defekt, med de problem som beskrivs i föregående stycken eller vid problem som inte nämns i bruksanvisningen, kontakta Theras avgiftsfree nummer som gäller för Italien. Kontakta i annat fall återförsäljaren.

**Instruktioner för bortskaffande:** Efter användning måste T-Way skaffas bort i enlighet med gällande bestämmelser/rutiner för hantering av farligt medicinskt avfall på sjukhuset/kliniken.

**Avsedd användning:** multifunktionell applikator för att underlätta insättning av den medicintekniska produkten T-Way.

**Beskrivning av produkten:** T-Bridge är T-Ways multifunktionella applikator. Enheten distribueras separat från T-Way, i en enda förpackning, redo att användas.

**Avsedd användning/indikation för användning:** T-Bridge är indicerat för att underlätta appliceringen av T-Way hos patienter som behöver behandling med flera injektioner och som använder T-Way, vilket främjar reproducierbar och smärtfri applicering. T-Bridge kan användas upprepade gånger i upp till ett år efter den första appliceringen. T-Bridge måste användas i enlighet med bruksanvisningen för T-Way.

**Målpatienter och användare:** Liksom T-Way är T-Bridge indicerat för pediatrika (från 1 års ålder) och vuxna diabetespatienter som behöver multiinjektionsbehandling och som använder den medicintekniska produkten T-Way. T-Bridge är särskilt lämplig för patienter med nälskråck. T-Bridge kan användas för applicering av T-Way av patienten själv eller av en assistent.

#### Försiktighetsåtgärder vid användning:

- Rengör T-Bridge med gasbinda och alkohol efter användning eller om det finns spår av blod eller andra föroreningar.
- Förvara T-Bridge på en ren plats och inte laddad för att säkerställa korrekt funktion under avsedd tid.

Det rekommenderas att den första appliceringen av T-Way via T-Bridge utförs i närvaro av din läkare.

#### Anvisningar:

- Använd endast enheten i enlighet med den avsedda användningen och de användningsvillkor som anges i försiktighetsåtgärderna för användning. Tillverkaren tar inget ansvar för felaktig användning av apparaten.
- Inspektera förpackningen och enheten före användning. Använd inte om förpackningen är skadad eller öppnad eller om enheten är skadad, eftersom prestandan kan äventyras.

Vid andra biverkningar än de som beskrivs i denna bruksanvisning, eller vid incidenter som inträffar till följd av användning av T-Bridge, rekommenderas patienten och/eller sjukvårdspersonalen att rapportera incidenten till tillverkaren eller återförsäljaren av produkten och/eller till relevant statlig myndighet.

**Enhetens bruksanvisning:** Se bruksanvisningen för applicering av T-Way med T-Bridge.

**Felsökning:** Om T-Bridge visar sig vara defekt, med de problem som beskrivs i föregående stycken eller vid problem som inte nämns i bruksanvisningen, kontakta Theras avgiftsfria nummer som gäller för Italien. Kontakta i annat fall återförsäljaren.

**Instruktioner för bortskaffande:** Efter användning måste T-Bridge skaffas bort i enlighet med gällande bestämmelser eller rutiner.



Tillverkare



Katalognummer



Partnummer



Tillverkningsdatum



Förfallo datum



Medicinteknisk produkt



Steriliserad med etylenoxid



Får inte steriliseras på nytt



Får inte återanvändas



Ömtyligt, hantera med försiktighet



Skyddas mot solljus



Förvaras torrt



Läs bruksanvisningen



Försiktighet



Icke pyrogen



Flera användningsområden för en enda patient



Enkelt sterilbarriärsystem



Använd inte om förpackningen inte är hel och läs bruksanvisningen



CE-märkning



