

## Uitrusting voor lateraal draaien



Patiënten die regelmatig moeten worden gedraaid, kunnen hiervan hinder ondervinden, vooral 's nachts, wanneer dit vaak leidt tot verstoring van de slaap. Voor artsen en zorgverleners legt het dan weer een enorme druk op de middelen. Het geautomatiseerde draaisysteem Toto biedt nu een alternatief wanneer handmatig draaien niet mogelijk is of niet wordt verdragen door de patiënt.

Het Toto-systeem bestaat uit een til- en draaiplatform met bedieningseenheid dat patiënten op gezette tijden voorzichtig beweegt om ze te helpen draaien en doorligwonden te voorkomen. Dit vermindert de afhankelijkheid van zorgverleners en verplegend personeel.<sup>1</sup> Het Toto-systeem past op elk ziekenhuisbed en kan samen met standaard- of wissel-drukmatrassen worden gebruikt. Het systeem is eenvoudig op te plooiën en te vervoeren, waardoor het ook voor korte perioden kan worden gebruikt.



De bovenlichaamzone kan afzonderlijk worden versteld

Opblaasbare luchtcellen zorgen voor een zijwaartse beweging, waardoor de patiënt voorzichtig beweegt en de druk wordt herverdeeld

Flexibele materialen en naden die de hoeken van de rugsteun en de knieknik volgen, laten sectionele beweging toe, ongeacht of het om een volledig verstelbaar ziekenhuisbed of een vierdelig verpleegbed gaat

Het Toto-platform kan gemakkelijk worden opgeplooid voor opslag transport

<sup>1</sup> / Victoria Warner, Evaluating the effectiveness of a new Lateral Turning System to aid Patient Repositioning using Dynamic Interface Pressure Mapping, Bradford Teaching Hospitals - NHS Foundation Trust.

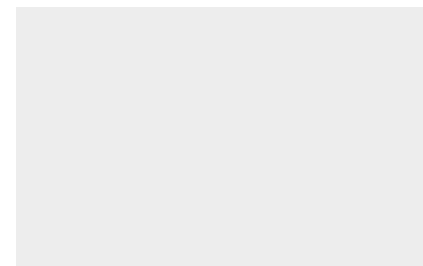


www.hospidex.eu  
info@hospidex.eu

**Marketed by**  
Hospidex  
Grijpenlaan 23  
B - 3300 Tienen  
Tel: +32 (0)16 77 89 31

**Manufactured by**  
frontiermedical  
group

**Distributed by**



## Indicaties

Het Toto-systeem voor lateraal draaien is geschikt voor de preventie van doorligwonden bij de volgende patiënten:

- Met matig tot hoog risico op de ontwikkeling van doorligwonden
- Met een gewicht tot 190 kg
- Die zonder hulp hun ligpositie niet kunnen veranderen
- Die regelmatig moeten draaien en niet in aanmerking komen voor handmatig draaien

## Contra-indicaties

- Niet gebruiken bij patiënten met instabiele ruggengraatletsels of die een tractiebehandeling ondergaan
- Niet gebruiken bij patiënten met evenwichtsstoornissen
- Niet gebruiken bij patiënten die moeten worden ondersteund met wiggen of kussens enz.

## Opbergen

- Bij niet-gebruik: verwijder de hoes om schade te vermijden
- Een beschermende hoes over het platform leggen en niet rechtstreeks op de vloer opslaan
- Nooit andere goederen boven op het Toto-platform plaatsen
- Niet opslaan naast radiatoren of andere verwarmingstoestellen
- Vermijd schade aan de hoes door scherpe voorwerpen



## Geautomatiseerd draaien binnen handbereik



## Toto Touch

### De digitale motor

Toto Touch, digitale bedieningseenheid voor zorg op maat met een door de gebruiker bepaalde keuze van bedzijde en vooraf ingestelde opblaas- en rustperiodes. Geavanceerde blokkeer- en luchtlekarmen garanderen de veiligheid van de patiënt, en een interfacevergrendeling voorkomt ongewenste wijziging van de instellingen.

Een handige therapiepauze-modus maakt interactie met de patiënt mogelijk zonder dat de therapie hoeft te worden stopgezet. Een onderhoudsindicator, om de prestaties op peil te houden, is standaard voorzien.



#### CPR klep

CPR-deflatieklep voor snel leeglopen in het geval van spoedeisende procedures



#### Platform in situ

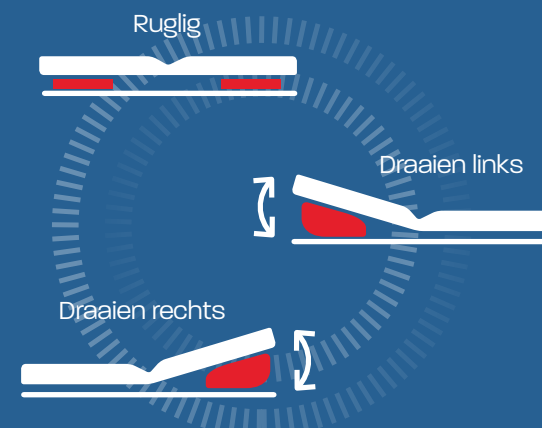
Toto opgeblazen en geplaatst tussen de matras en het bedplatform  
Bij gebruik van opkanten aan het bed moet er voldoende ruimte zijn tussen de bovenkant van de matras en de onderkant van de opkant en moet het risico van beknelling worden beoordeeld



#### Platform cover

Waterbestendig met afgedekte ritssluitingen om doorsijpeling van vloeistoffen te voorkomen  
Rits aan drie zijden om de hoos vlot over het platform te kunnen trekken en weer te verwijderen

## Kenmerken en voordelen



Toto geautomatiseerde draaicycclus



#### Therapiepauze-modus

Legt de pomp tijdelijk stil om interacties met de patiënt mogelijk te maken zonder dat de therapie hoeft te worden stopgezet, bijvoorbeeld om de patiënt te laten eten of voor hygiëneprocedures.



Knipperende lichtjes geven aan dat de bedieningseenheid in therapiemodus is

#### Stroom Aan / Uit



#### Geautomatiseerde draaicycclus

Door de gebruiker bepaalde cyclus met links of rechts onafhankelijke opblaasperiodes. Vijf vooraf ingestelde tijdsintervallen voor opblaas- en rustperiodes van 30 minuten tot vier uur, voor zorg op maat. Het systeem omvat ook een standaardmodus met opblazen links en rechts en een rustperiode, telkens ingesteld op twee uur.



#### Alarmpuncties

De bedieningseenheid omvat vijf geluids- en visuele alarmpuncties voor therapiepauze, luchtslangblokkering, lage druk, stroomverlies en onderhoud.



#### Audio- / visuele indicatoren

Een reeks ledlampjes en een geluidsalarm geven de gekozen functionele opties aan, of wanneer er problemen moeten worden opgelost. Een dempfunctie maakt het mogelijk om een alarm tijdelijk te onderbreken.



#### Onderhoudsindicator

Een geel ledlampje geeft aan wanneer routineonderhoud nodig is om de eenheid optimaal te laten werken.



#### Interface met aanraakknoppen

Makkelijk te reinigen.

#### Vergrendeling

De interface kan worden vergrendeld, de instellingen kunnen niet onbedoeld worden gewijzigd.