



System zur seitlichen Umpositionierung

Automatische Umpositionierung jederzeit

System zur seitlichen Umpositionierung

Eine regelmäßige Umpositionierung von Patienten kann, besonders nachts, als störend empfunden werden und führt häufig zu Schlafstörungen.

Für Ärzte und Pflegekräfte kann es außerdem große Mengen an Ressourcen erfordern. Das ToTo-System zur automatischen seitlichen Umpositionierung bietet nun eine Alternative, wenn eine manuelle Umpositionierung nicht möglich ist oder vom Patienten schlecht vertragen wird.

Das ToTo-System mit einer intuitiv zu bedienenden Steuereinheit, sorgt für Bewegung in regelmäßigen Abständen, wodurch die Pflegefachkräfte eine sinnvolle Unterstützung in der Dekubitusprophylaxe Ihrer Patienten erhalten.¹

Das ToTo-System passt auf jedes Krankenhausbett und kann in Verbindung mit standardmäßigen Schaumstoffmatratzen oder Antidekubitusmatratzen verwendet werden. Das System lässt sich problemlos lagern und transportieren, was bei Bedarf einen kurzfristigen Einsatz ermöglicht.

Auflagenüberzug



- Wasserfest mit abgedeckten Reißverschlüssen, um das Eindringen von Flüssigkeiten zu verhindern
- Reißverschluss auf drei Seiten, um das Anbringen und Abnehmen der Auflage zu erleichtern

Montierte Auflage



- Die Toto in Umpositionierungsaktion.

Unterstützt
Patienten und
Pflegepersonen

HLW-Ventil



- HLW-Ventil ermöglicht eine schnelle Entleerung, falls eine Notfallmaßnahme erforderlich ist

Einführung

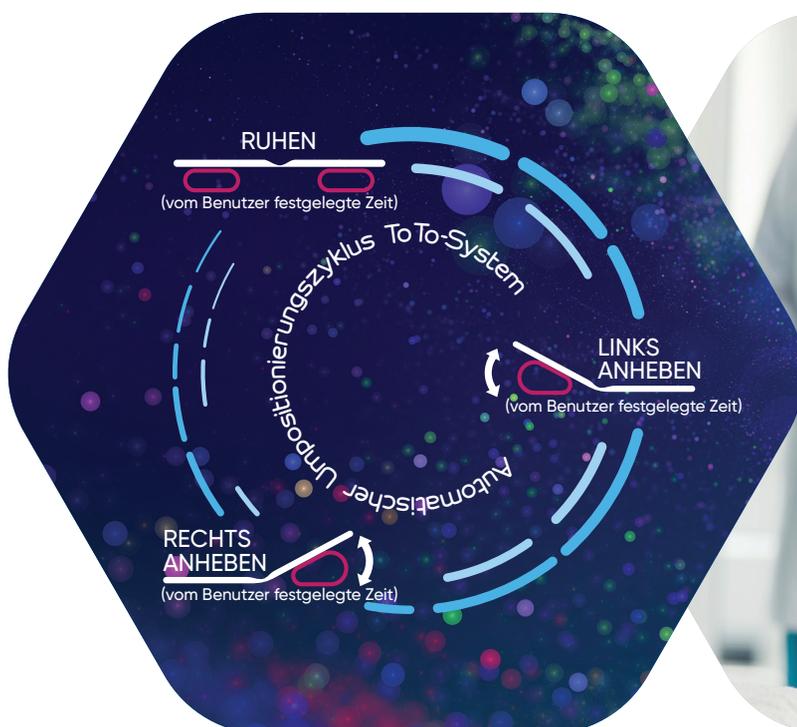
Die digitale Touch-Steuer Einheit des ToTo ermöglicht durch eine benutzerdefinierte Seitenauswahlfunktion und voreingestellte Auffüll- und Ruhezeiten eine individuelle Versorgung.

Sie verfügt außerdem über intelligente Blockaden- und Luftaustrittsalarme, die zur Patientensicherheit beitragen, sowie einen Sperrmodus zur Vermeidung ungewollter Einstellungsänderungen.

Der praktische Pause-Modus zur kurzzeitigen Unterbrechung der Behandlung ermöglicht die Patienteninteraktion, ohne dass die Behandlung abgebrochen werden muss. Außerdem ist das Gerät standardmäßig mit einer Wartungsanzeige ausgestattet, die die Funktionsfähigkeit gewährleistet.



Automatischer Umpositionierungszyklus



Funktionen und Vorteile



Automatischer Umpositionierungszyklus

Vom Benutzer festgelegter Zyklus mit unabhängigen Auffüllzeiten links und rechts. Fünf voreingestellte Zeitabstände für Auffüll und Ruhezeiten von 30 Minuten bis zu vier Stunden ermöglichen einen individuell angepassten Pflegeplan. Das System bietet außerdem einen Standardmodus, in dem linke und rechte Auffüllung sowie Ruhezeiten jeweils auf zwei Stunden eingestellt sind.



Strom ein/aus



Behandlungspausenmodus

Der Behandlungspausenmodus kann aktiviert werden, indem die Einschalttaste einmal gedrückt wird. Dadurch wird die Pumpenfunktion eingestellt, sodass eine Interaktion mit dem Patienten ohne Behandlungsunterbrechung möglich ist, zum Beispiel beim Essen oder bei der Körperpflege. Bei der Aktivierung leuchten die LED-Leuchten der aktuell gewählten Seitenauswahl, der Auffüllungszeit und der Ruhezeit auf.



Bedienoberfläche mit Soft-Touch-Tasten

Steuerung bedienerfreundlich und einfach zu reinigen.

Akustische/optische Anzeigen



Eine Reihe von LEDs und ein akustischer Alarm zeigen die ausgewählten Funktionsoptionen an oder wenn eine Fehlersuche durchgeführt werden muss. Eine Stummschaltungsfunktion ermöglicht die vorübergehende Abschaltung eines Alarms.



Alarmfunktionen

Die Steuereinheit umfasst fünf akustische und optische Alarme, darunter Verstopfung, niedriger Druck, Stromunterbrechung und Wartungsanzeige.



Sperrfunktionen

Die Bedienoberfläche kann gesperrt werden, wodurch die Konsole deaktiviert wird und ungewollte Einstellungsänderungen vermieden werden.



Wartungsanzeige

Eine orangefarbene LED-Anzeige zeigt an, wenn eine routinemäßige Wartung erforderlich ist, um eine reibungslose Funktion des Systems sicherzustellen.





Das Profil des Oberkörperbereichs kann individuell eingestellt werden, um den Einsatz von festen Rückenlehnen oder Lagerungshilfen zu ermöglichen

Auffüllbare Luftzellen stellen die seitliche Bewegung sicher, wobei der Patient sanft bewegt und Druck umverteilt wird

Durch elastische Materialien und Verbindungen, die den Winkeln der Rückenlehne und des Beinteils folgen, ist eine Umstellung der individuellen Sektionen möglich, unabhängig davon, ob es sich um ein Krankenhausbett oder ein vierteiliges Pflegebett handelt

Die ToTo-Auflage lässt sich zum Lagern und Transportieren problemlos zusammenklappen

Indikationen

- Mittleres bis hohes Dekubitusrisiko, sowie zur Unterstützung der Behandlung von Dekubitus Grad 1-4
- Gewicht bis 190 kg
- Selbstständige Umpositionierung ohne Unterstützung nicht möglich
- Bedarf an regelmäßiger Umpositionierung festgestellt; die manuelle Umpositionierung kann jedoch bei diesen Patienten nicht angewandt werden

Gegenanzeigen

- Nicht bei Patienten verwenden, die instabile Rückenmarksverletzungen haben oder mit Traktionsverfahren behandelt werden
- Nicht bei Patienten mit Gleichgewichtsstörungen verwenden
- Nicht bei Patienten verwenden, die mit Keilen oder Kissen usw. gestützt werden müssen

Lagerung

- Nehmen Sie den Bezug ab, wenn das System nicht verwendet wird, um Schäden zu vermeiden
- Legen Sie eine Schutzabdeckung über die Auflage und lagern Sie sie nicht direkt auf dem Boden
- Lagern Sie niemals andere Objekte auf der ToTo-Auflage
- Lagern Sie die Auflage nicht neben Heizkörpern oder anderen Heizgeräten
- Achten Sie darauf, dass die Abdeckung nicht von scharfen Objekten durchstochen wird.

1. Victoria Warner. Auswertung der Wirksamkeit eines neuen Systems zum seitlichen Umpositionierung mit Hilfe einer dynamischen Schnittstelle für Druck-Mapping.

Bradford Teaching Hospitals
NHS Foundation Trust

Weitere Informationen unter:

Tel: +49 3037026500

E-Mail: info@frontier-group.co.uk

Website: www.frontier-medical-germany.de



Frontier Medical Germany, Nußbaumallee 27a,
14050 Berlin. Germany

CE © Copyright Frontier Medical Germany, 2021
Alle Rechte vorbehalten. GP0133_A70_03

toto[®]