

# Legacy

Complex Care Bilateral Spinal Turning Bed



Obustronne łóżko obrotowe dedykowane uszkodzeniom kręgosłupa i rdzenia kręgowego.

**Legacy** to kompleksowe łóżko obrotowe do opieki opracowane z myślą o potrzebach leczenia urazów.

**Legacy** to najlepszy wybór zarówno dla lekarza, jak i pacjenta, jeśli chodzi o obrót i zmianę pozycji.

Połączenie funkcji, zaprojektowane we współpracy z ponad 25 brytyjskimi szpitalami, specjalistycznymi ośrodkami urazowymi i SCI sprawia, że **Legacy** jest idealnym rozwiązaniem do leczenia pacjentów z wieloma urazami kręgosłupa, układu nerwowego, miednicy oraz rdzenia kręgowego.

Specjalnie zaprojektowany do leczenia i rehabilitacji pacjentów z urazami złożonymi, w tym kręgosłupa i urazami rdzenia kręgowego.



## Dlaczego warto wybrać **Legacy**?

- Jego unikalny system zapewnia bezpieczne, wspomagane mechanicznie obracanie pacjentów, jednocześnie utrzymując wyrównanie kręgosłupa i szkieletu.
- Zmniejszenie obciążenia fizycznego personelu pielęgniarskiego, co jest bezpieczną procedurą, obrót pacjenta można wykonać jedną ręką.
- Pacjentów z poważnymi obrażeniami kręgosłupa i rdzenia kręgowego można bezpiecznie ułożyć i bezpiecznie obrócić. Komfortowo zmniejszając ryzyko dalszych urazów.
- System podwójnego materaca **Legacy** zanurza pacjenta, chroniąc go i całkowicie utrzymując nieruchomo podczas całego procesu obrotu pacjenta w odróżnieniu od standardowych rozwiązań.



Łóżko **Legacy** ma unikalny projekt skrzydła bocznego, który oferuje komfort i bezpieczeństwo pacjentów podczas obracania



**Legacy** może pomóc w szybszym i skuteczniejszym odejściu pacjentów od wspomaganego oddychania.



**Legacy** może zmniejszyć potrzebę leczenia ECMO.



**Legacy** może pomóc zmniejszyć ryzyko dodatkowych komplikacji takie jak odleżyny, ZUM i ZŻG.



**Legacy** może pomóc zmniejszyć ryzyko zapalenia płuc i posocznicy.



**Legacy** może okazać się opłacalną odpowiedzią na problemy kliniczne i potrzeby oddziałów szpitalnych.

Referencje kliniczne zaczerpnięte z MASCIP 2013. The Patient Is for Turning (rola i zastosowanie mechanicznych łóżek obrotowych u pacjentów z urazami rdzenia kręgowego, powiązane opisy poważnych urazów i złożonej systematyki opieki). Pełne szczegóły i referencje dostępne na życzenie.



**Uniwersalne pozycjonowanie pacjentów do leczenia urazów kręgosłupa i miednicy, urazów neurologicznych i ogólnych oraz do fizjoterapii podczas rehabilitacji**





Wszędzie tam, gdzie istnieje uzasadnione podejrzenie ostrego SCI, celem jest utrzymanie pełnego wyrównania kręgosłupa podczas każdego ruchu i oraz przełożenia pacjenta. Ostrożna obsługa, pozycjonowanie i obracanie, za każdym razem może zmniejszyć potencjał wtórny urazu rdzenia kręgowego podczas przenoszenia i ruchów pacjenta.

Utrzymanie pełnej ochrony kręgosłupa podczas rolowania pacjenta obejmuje co najmniej czterech członków personelu w celu utrzymania wyrównania kręgosłupa podczas całej procedury. Dodatkowy personel będzie jeszcze potrzebny, aby przeprowadzić badanie lub opiekę związaną z codziennymi czynnościami, takimi jak mycie i sprawdzanie skóry, układanie poduszek, włożenie lub usunięcie urządzeń transferowych itp. (Harrison & Ash 2011).

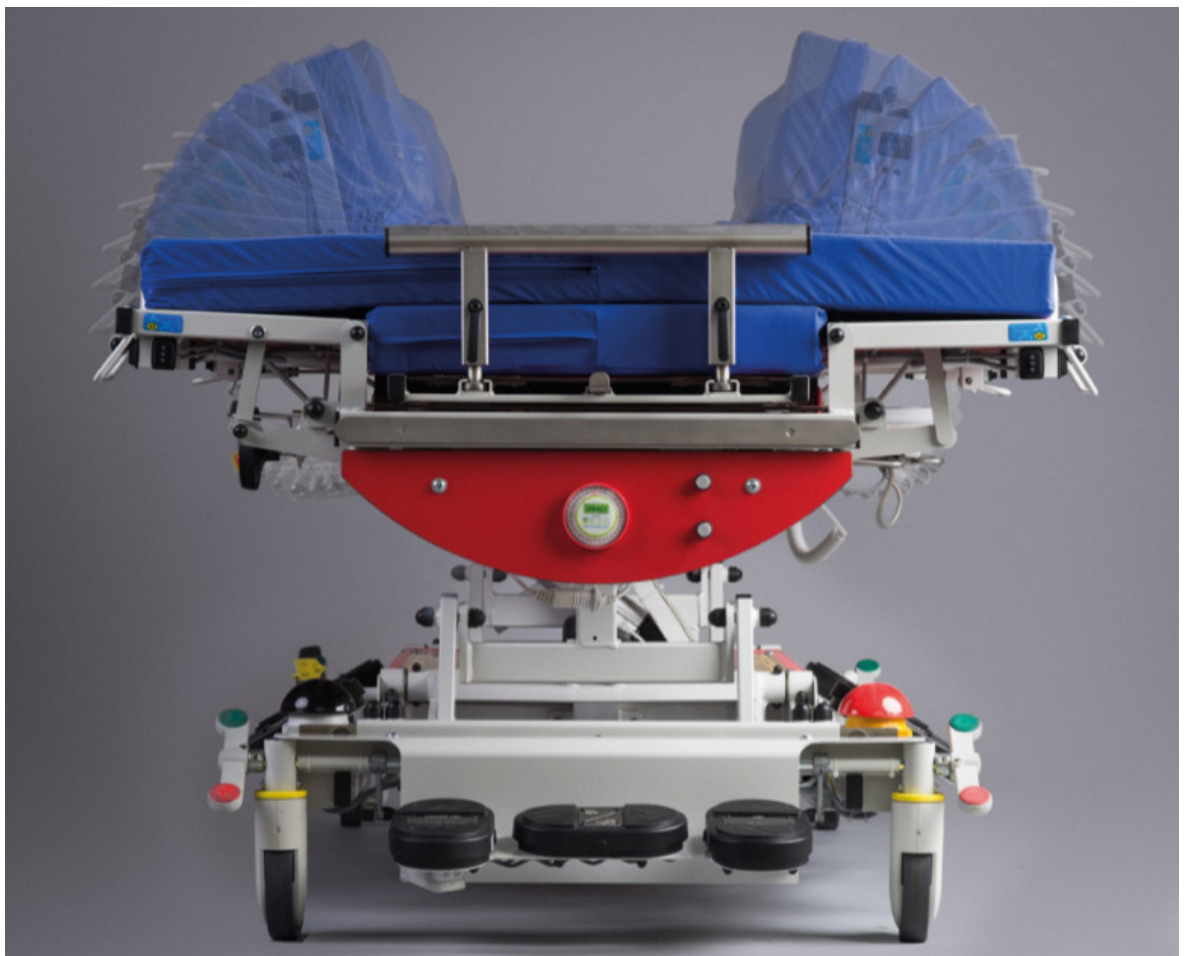
**Legacy** stanowi doskonałe doświadczenie zarówno dla pacjenta, jak i lekarza w kompleksowej opiece krytycznej tak bezpiecznej i komfortowej, jak to tylko możliwe. Umożliwia personelowi skupienie się na głównych urazach pacjenta, w ten sposób skracając czas regeneracji i zmniejszając ryzyko wtórnego powikłania i pogorszenia stanu chorego. Obracanie i zmiana pozycji pacjentów z urazami kręgosłupa można raz osiągnąć przy mniejszej liczbie pracowników w porównaniu z pozycjonowaniem pacjenta na dostępnych produktach nie przystosowanych w praktyce do takich zadań.

Toczenie pacjentów jest również bezpieczniejsze i wygodniejsze zarówno dla pacjentów, jak i dla personelu pielęgniarskiego.

Wbudowany system ważenia **Legacy** umożliwia dokładną kontrolę personelu pielęgniarskiego wydane odżywianie pacjentów i kontrole dawkowania bez konieczności regulacji kąta łóżka, w czym pomaga wyjątkowa wciągająca natura powierzchni podtrzymującej pacjenta i skrzydeł bocznych.

**Legacy** jest również wyposażony w system trakcji, który porusza się wraz z łóżkiem, umożliwiając pełną funkcjonalność łóżka podczas korzystania z trakcji.

Łóżko **Legacy** nie tylko pomaga w pewnym obrocie od zespołu o wielu umiejętnościach w utrzymaniu optymalnego wyrównania kręgosłupa, ale lekarze zauważyli też, że ból pacjenta oraz jego dyskomfort został znacznie zmniejszony podczas rutynowych skrętów i utrzymuje się wraz ze zmniejszeniem stresu pacjenta w obu przypadkach złożonej chirurgii i schorzeń neurochirurgicznych.



**System dwuwarstwowego materaca umożliwia stałe podtrzymywanie pacjenta, a unikalny design górnego materaca porusza się również w połączeniu ze skrzydełkami bocznymi.**

Każdego roku około 1 000 osób doznaje urazów rdzenia kręgowego. Bezpieczne przewracanie i zmiana pozycji krytycznie rannych pacjentów może być skomplikowane oraz angażujące wiele osób personelu.

**Legacy** może znacząco pomóc w wymienionych poniżej obszarach:

- zmniejsza fizyczne obciążenie personelu
- w łatwy sposób utrzymane jest wyrównanie kręgosłupa i szkieletu pacjenta przez cały czas, podczas obracania i zmiany pozycji
- bezpieczeństwo pacjenta podczas obracania, przenoszenia i leczenia
- Pacjent przez cały czas czuje się bezpiecznie. Jeśli chodzi o mechanicznie wspomagane toczenie pacjent z urazem kręgosłupa / złożonym urazem, **Legacy** jest wyjątkowy i opracowany we współpracy wieloma specjalistami w dziedzinie pielęgniarstwa oferuje jedno z najlepszych i najbardziej zaawansowanych rozwiązań handlowych ze złożonymi urazami rdzenia kręgowego.



## Dlaczego **Legacy** jest inne?

- **Legacy** posiada niezależnie regulowane boczne skrzydła łóżka, by ustabilizować i zabezpieczyć pacjenta w pozycji przed obrotem.
- Te wszechstronne skrzydła boczne można indywidualnie dopasować do każdego kształtu i rozmiaru ciała dla pełnego bezpieczeństwa i asekuracji.
- Posiada unikalny system materacy (przebadany przez 5 ośrodków leczenia uszkodzenia rdzenia w UK), tak aby pacjent był zanurzony w materac, zamiast leżeć na nim, utrzymując pacjenta całkowicie nieruchomo podczas obrotu, zachowując kręgosłup w prawidłowej płaszczyźnie i wyrównanie szkieletu.
- **Legacy** został również pomyślnie przetestowany przez trzy centra chirurgii zachowawczej kręgosłupa i post-operacyjne postępowanie z pacjentami w celu wyeliminowania ryzyka jakiegokolwiek urazu rdzenia kręgowego podczas obracania i pozycjonowania pacjenta.



Intuicyjny system hamowania stopą



Czytelne wskaźniki kąta, stale pokazują kąty boczne nachylenia oraz pozycji trendelenburga



Leże łóżka można wyprofilować w częściowe krzesło



Intuicyjny i dobrze widoczny wyłącznik awaryjny - funkcję tę można również zablokować w tej pozycji obsługiwany stopą przycisk wyłączy łóżko i zatrzyma natychmiast wszystkie jego funkcje



Główny przycisk włączania i wyłączania



Widoczna i czytelna waga pacjenta z dokładnością do w granicach 100 gramów, umożliwia ważenie pacjentów po naciśnięciu przycisku.

Monitor wagi można schować dla wygody





**Legacy Complex Care Bilateral Turning bed**  
to w pełni sterowana elektrycznie rama łóżka

**Zastosowania kliniczne obejmują:**

Urazy kręgosłupa / Rdzenia kręgowego

Neurologia / Neurochirurgia

Położnictwo / Ortopedia

Intensywna opieka / Onkologia

Medycyna oddechowa / Fizjoterapia

## Parametry techniczne

### Najważniejsze cechy łóżka:

- Zintegrowana waga do ważenia pacjenta
- Intuicyjna funkcja zatrzymania awaryjnego
- Niezależnie regulowane skrzydła boczne dla bezpieczeństwa pacjenta
- Zintegrowana bateria podtrzymująca wszystkie funkcje łóżka
- Zintegrowany system ważenia cyfrowego z dokładnością do 100 gramów
- Funkcja CPR dla oparcia i podnóżka
- Regulowana, zdejmowana trakcja czaszki i kończyny dolnej
- Regulowane, zdejmowane wsporniki do pozycjonowania głowy
- Regulowane, zdejmowane, miękko wyściełane ramię i stopa deski
- Centralny układ hamulcowy
- Wyjmowane, główne klucze bezpieczeństwa i główna izolacja przełącznik zapewniający pełną kontrolę
- Zdejmowany uchwyt ułatwiający manewrowanie łóżkiem rama
- Stojak na kroplówkę

Sterowane nożnie przełączniki łóżka umożliwiają swobodną pracę przy pacjencie.

Bed Specification	
Height adjustment range (from top of mattress platform):	59 - 95 CM
Bilateral tilt angle:	±30°
Trendelenburg & Reverse Trendelenburg angle:	±17°
Mattress side-wing angle:	0° - 90°
Back rest angle:	0° - 60°
Leg rest / knee break angle:	0° - 45°
Fowler knee-break adjustment angle:	0° - 15°
Gross bed weight:	236 KG
Safe working load:	175 KG

Mattress Dimensions	
Upper mattress:	200 x 105 x 8 CM / 6.7 KG
Lower mattress:	200 x 52 x 8 CM / 3.7 KG

Electric Specification	
Power supply:	230 V / 50 Hz
Power rating:	1450 VA
Ingress Protection class for drive components:	IPX 4
Operating time OT 10% Max.	6 mins. per hour
Medical Electrical Equipment Protection Class:	Class I
IEC 601-1 Applied Part (equipment) type:	Type B

External dimensions (Compatible with most Hospital Lifts)	
Minimum:	218 x 109 CM (side-wings raised)
Maximum:	218 x 118.5 CM (side-wings lowered)



**CORMED MD**  
FUTURE TODAY

Wyłączny Dystrybutor w Polsce łożka **Legacy**

Website: [www.legacybed.pl](http://www.legacybed.pl)

e-mail: [biuro@legacybed.pl](mailto:biuro@legacybed.pl)

Tel. 603 508 872