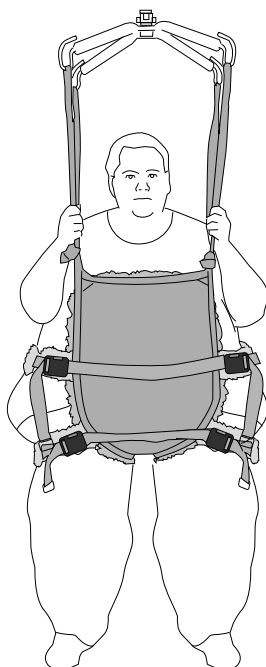


# Liko Ultra LiftPants, model 920



## Nosidło

## Instrukcja obsługi



### Opis produktu

Podnoszenie pacjentów o bardzo dużej masie ciała wymaga zastosowania specjalnych technik i odpowiedniego sprzętu. Firma Liko opracowała gamę produktów Ultra przeznaczonych do bezpiecznego i wygodnego podnoszenia takich pacjentów.

#### Przeznaczenie

Nosidło **Liko** Ultra LiftPants używane zgodnie z instrukcją obsługi daje bardzo ciężkim pacjentom możliwość ćwiczenia stania i chodzenia bez ryzyka upadku. Może również zmniejszyć ryzyko odniesienia obrażeń przez opiekunów.

Nosidło **Liko** Ultra LiftPants jest przeznaczone do użycia w następujących środowiskach: placówki opieki zdrowotnej, oddziały intensywnej opieki medycznej, oddziały ratunkowe, ośrodki rehabilitacyjne oraz miejsca świadczenia domowej opieki zdrowotnej.

Nosidło **Liko** Ultra LiftPants pozwala pacjentom z zaburzeniami równowagi i niską sprawnością nóg bezpiecznie ćwiczyć stanie i chodzenie. Pacjent musi być zdolny do utrzymania ciężaru własnego ciała na nogach. Nosidło **Liko** Ultra LiftPants ułatwia pacjentom poruszanie się, przejmując część obciążenia.

#### Rozmiary

Nosidło **Liko** Ultra LiftPants ma dwa umieszczone po bokach pasy biodrowe, które zapewniają bardziej równomierny rozkład obciążenia. Nosidło jest dostępne w dwóch różnych rozmiarach.

#### Dobór odpowiedniego podnośnika

Zaleca się, aby przy przenoszeniu pacjenta asystowało co najmniej dwóch opiekunów.

Nosidło **Liko** Ultra LiftPants może być użytkowane z podnośnikami sufitowymi lub podnośnikami mobilnymi firmy Liko. Po zamocowaniu nosidła do podnośnika sufitowego pacjent może swobodnie poruszać się w całym obszarze podnoszenia. Możliwe do zastosowania podnośniki:

- System UltraTwin firmy **Liko** z dwiema jednostkami sterującymi. Maksymalne obciążenie wynosi 500 kg (1100 funtów), zależnie od dopuszczalnego obciążenia akcesoriów zastosowanych w systemie podnoszenia. Systemy UltraTwin są dostępne w wersjach zarówno do montażu na stałe, jak i w układzie wolnostojącym, np. system UltraTwin FreeSpan.
- Podnośnik sufitowy **LikoGuard** L o obciążeniu maksymalnym 272 kg (600 funtów) lub podnośnik sufitowy **LikoGuard** XL o obciążeniu maksymalnym 363 kg (800 funtów).
- Podnośnik mobilny **Viking** XL o obciążeniu maksymalnym 300 kg (660 funtów). Podnośnik ten może być wyposażony w podparcia rąk zapewniające dodatkowe podparcie podczas ćwiczenia stania i chodzenia.

#### Rozwiązania alternatywne

Jako rozwiązania alternatywne dla nosidła **Liko** Ultra LiftPants zalecamy:

- kamizelkę **Liko** MasterVest, model 60 (rozmiar XXL);
- Nosidło **Liko** LiftPants, model 92 (rozmiar XL).

*W niniejszej instrukcji osoba podnoszona jest nazywana pacjentem, natomiast osoba podnosząca — opiekunem.*

#### WAŻNE!

Podnoszenie i przenoszenie pacjentów zawsze wiąże się z pewnym ryzykiem. Przed przystąpieniem do użytkowania podnośnika oraz akcesoriów do podnoszenia należy zapoznać się z instrukcją obsługi. Ważne jest dokładne zrozumienie informacji zawartych w instrukcji obsługi. Urządzenie może być obsługiwane wyłącznie przez przeszkolonego opiekuna. W ramach przeszkolenia opiekun powinien przeczytać i zrozumieć instrukcję obsługi. Należy się upewnić, że akcesoria do podnoszenia są przeznaczone do użytku z danym podnośnikiem. Podczas korzystania z wyrobu należy zachować ostrożność. Za bezpieczeństwo pacjenta zawsze odpowiada opiekun. Podczas podnoszenia opiekun musi mieć na uwadze stan pacjenta. W przypadku wątpliwości należy skontaktować się z producentem bądź dostawcą.

# Spis treści

Przeznaczenie .....	1
Informacje dotyczące bezpieczeństwa .....	3
Opis symboli .....	4
Konserwacja i przeglądy .....	5
Budowa .....	5
Mocowanie nosidła do różnych uchwytów nośnych .....	6
Mocowanie nosidła Ultra LiftPants do uchwytu nośnego z czterema hakami (uchwyty podwójne i krzyżowe Cross-Bar) .....	7
Jak wybrać rozmiar .....	7
Wymiary .....	8
Zakładanie nosidła Ultra LiftPants .....	9
Regulacja pętli nośnych .....	10
Zdejmowanie nosidła Ultra LiftPants .....	11
Elementy opcjonalne .....	11
Informacje ogólne — nosidło <b>Liko</b> Ultra LiftPants, model 920 .....	12
Zalecane kombinacje .....	12

## Informacje dotyczące bezpieczeństwa

### **⚠ Przed przystąpieniem do podnoszenia należy zwrócić uwagę na następujące kwestie:**

- Osoba odpowiedzialna powinna zdecydować, czy w danym przypadku potrzebna jest większa liczba opiekunów.
- Należy upewnić się, że wybrane nosidło odpowiada potrzebom pacjenta w zakresie modelu, rozmiaru, tkaniny i konstrukcji.
- Za całkowite maksymalne obciążenie systemu podnoszenia przyjmuje się zawsze najniższą maksymalną wartość obciążenia któregośkolwiek z komponentów.
- Ze względów bezpieczeństwa i w celu zachowania higieny nosidło należy wyprać przed zastosowaniem go u innego pacjenta.
- Zaplanować podnoszenie, aby można było je przeprowadzić jak najsprawniej i najbezpieczniej.
- Upewnić się, że akcesoria do podnoszenia są zawieszane w pionie i można je swobodnie przesuwac.
- Uchwyty nośne Liko są wyposażone w zatrzaski. Mimo to należy zachować szczególną ostrożność. Przed podniesieniem pacjenta z danej powierzchni, ale po pełnym naprężeniu pasów, należy upewnić się, że pasy są prawidłowo zamocowane do haków uchwyty nośnego.
- Nie należy podnosić pacjenta na wysokość większą niż wystarczająca do jego przeniesienia.
- Należy upewnić się, że koła wózka inwalidzkiego, łóżka lub wózka transportowego są zablokowane podczas podnoszenia/przenoszenia.
- Należy zawsze pracować zgodnie z zasadami ergonomii. Należy zachęcać pacjenta do aktywnej współpracy podczas przenoszenia.
- Nieużywane nosidło należy chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

**⚠ Nieprawidłowe zamocowanie nosidła do uchwyty nośnego może spowodować poważne obrażenia ciała pacjenta.**

**⚠ Nigdy nie pozostawiać pacjenta bez nadzoru podczas podnoszenia!**

**⚠ Nigdy nie pozostawiać dzieci bez nadzoru w pobliżu nosidła!**

**⚠ Nie przechowywać nosidła w miejscach narażonych na działanie promieni słonecznych lub źródeł ciepła, takich jak kaloryfer, kominek lub kuchenka bądź piekarnik!**

**⚠ Nie używać, nie przechowywać ani nie transportować nosidła w pobliżu zwierząt domowych, szkodników lub dzieci bez nadzoru!**

**⚠ Upewnić się, że podczas podnoszenia pacjent i opiekun pozostają z dala od miejsc stwarzających ryzyko przytrzaśnięcia i od ruchomych części. Zignorowanie tego ostrzeżenia może prowadzić do obrażeń ciała.**

**⚠ Pacjentów należy ocenić pod kątem ryzyka zakleszczenia i odpowiednio ich monitorować. Podczas podnoszenia należy upewnić się, że głowa i kończyny pacjenta nie znajdują się w pętach nosidła ani między nimi. W przeciwnym wypadku może dojść do poważnych obrażeń ciała, a nawet zgonu pacjenta.**

**⚠ Nosidło Ultra LiftPants nie było testowane pod kątem użytkowania w pracowni obrazowania metodą rezonansu magnetycznego (MRI). Przed wykonaniem badania MRI należy przenieść pacjenta na odpowiednią powierzchnię, a następnie zabrać nosidło z pracowni rezonansu magnetycznego.**

**CE** Wyrób medyczny klasy I

**PATENT [www.hillrom.com/patents](http://www.hillrom.com/patents)**

**Wyrób może być objęty co najmniej jednym patentem. Patrz powyższa strona internetowa.**

Firmy należące do grupy Hillrom są właścicielami patentów i rozpatrywanych wniosków patentowych w Europie, Stanach Zjednoczonych oraz innych krajach.

### **Zmiany w produkcji**

Produkty firmy Liko są stale udoskonalane i z tego względu zastrzega sobie ona prawo do wprowadzania zmian w produkcie bez uprzedniego powiadomienia. Informacje oraz wskazówki dotyczące modernizacji produktów można uzyskać u przedstawiciela firmy Hillrom.

### **Design and Quality by Liko in Sweden**




























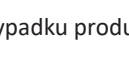

Firma Liko posiada certyfikat systemu zarządzania jakością ISO 9001 i jego odpowiednik dla wyrobów medycznych ISO 13485. Firma Liko posiada również certyfikat systemu zarządzania środowiskowego ISO 14001.

### **Informacja dla użytkowników i/lub pacjentów w UE**

Wszelkie poważne wypadki, które miały związek z wyrobem, należy zgłaszać producentowi i właściwemu organowi państwa członkowskiego, w którym przebywa użytkownik i/lub pacjent.

## Opis symboli

W niniejszym dokumencie i/lub na produkcie mogą znajdować się poniższe symbole.

Symbol	Opis	Symbol	Opis
	Ostrzeżenie; dotyczy sytuacji wymagającej szczególnej uwagi oraz zachowania ostrożności. Ten symbol to żółty trójkąt z czarną obwódką i czarnym wykrzyknikiem w środku.		
	Produkt nadaje się do recyklingu.		
	Przed użyciem zapoznać się z instrukcją obsługi. Ten symbol to niebieskie koło z białym wizerunkiem osoby czytającej książkę.		
	Przed użyciem zapoznać się z instrukcją obsługi.		<b>Przeostroga!</b> Zapoznać się z instrukcją obsługi.
	Oznaczenie CE. Oznaczenie zgodności wyrobu medycznego w Unii Europejskiej, wyrób medyczny klasy I.		
	Autoryzowany przedstawiciel w Szwajcarii		
	Producent odpowiedzialny		Data produkcji
	Identyfikator wyrobu		Wyrób medyczny
	Numer seryjny		Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu
	Nie czyścić chemicznie		Pozostawić do wyschnięcia w cieniu
	Nie prasować		Nie wybielać
	Suszenie w suszarce bębnowej		Nie prać
	Nie suszyć w suszarce bębnowej		
	Czyszczenie Przy symbolu zawsze znajduje się zalecana temperatura w °C i °F.		
	Nie zawiera lateksu		
	Przeglądy okresowe		
	Nie używać produktu. (Oznaczenie umieszczone jest wyłącznie na produktach Solo i jest widoczne po ich wypraniu, aby poinformować, że ich ponowne użycie jest zabronione).		Imię i nazwisko pacjenta
	Do użycia u jednego pacjenta (wyłącznie w przypadku produktów Solo)		
	Kierunek do góry i symbol na zewnętrznej części urządzenia.		Symbol na zewnętrznej części urządzenia.
 <small>(01) 0100887761997127 (11) RRRMDD (21) 012345678910</small>	Kod kreskowy matrycy danych GS1 może zawierać następujące informacje: (01) Globalny numer jednostki handlowej (11) Data produkcji (21) Numer seryjny		

## Konserwacja i przeglądy

Nosidło należy sprawdzić przed każdym użyciem. Wszystkie wymienione poniżej elementy należy sprawdzić pod kątem uszkodzeń lub zużycia:

- Tkanina
- Pasy
- Szwy
- Pętle
- Sprzączka

**⚠ Nie używać uszkodzonych akcesoriów do podnoszenia.**

W przypadku wątpliwości należy skontaktować się z producentem bądź dostawcą.

### Instrukcje dotyczące czyszczenia i dezynfekcji:

Patrz etykieta nosidła oraz załącznik „Serwis i konserwacja nosideł firmy Liko”.

### Materiał:

Nosidło Ultra LiftPants jest w pełni wykonane z poliestru.

### Jeżeli nosidło jest używane do kąpieli w wannie lub pod prysznicem:

Po zakończeniu kąpieli rozwiesić nosidło, aby jak najszybciej wyschło.

### Przeglądy okresowe

Produkt musi być sprawdzany co najmniej raz na 6 miesięcy. Jeżeli częstotliwość użytkowania lub czyszczenia produktu jest większa od standardowej, mogą być wymagane częstsze przeglądy. W sprawie protokołów należy kontaktować się z przedstawicielem firmy Hillrom.

### Przewidywany okres eksploatacji

Przewidywany okres eksploatacji nosidła Ultra LiftPants wynosi 3 lata przy normalnym użytkowaniu. Długość przewidywanego okresu eksploatacji zależy od rodzaju tkaniny, częstotliwości użytkowania, stosowanej procedury czyszczenia, temperatury suszenia oraz wagi podnoszonych pacjentów. Firma Hillrom zaleca używanie produktu wyłącznie w trakcie jego okresu eksploatacji.

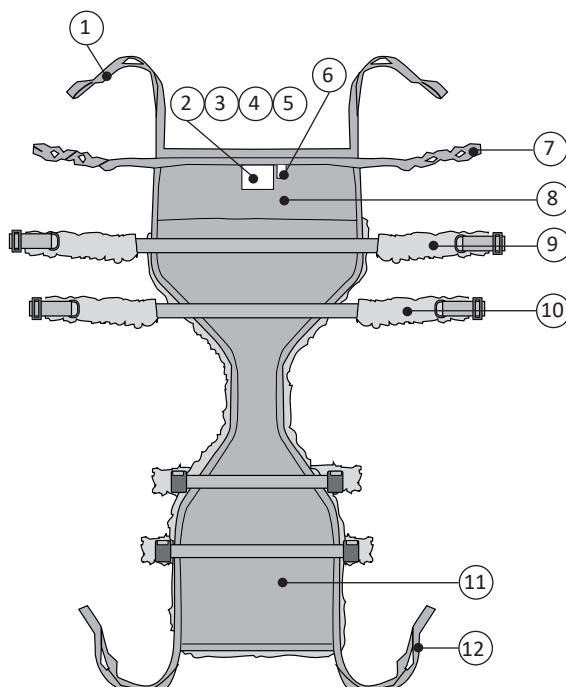
### Wskazówki dotyczące utylizacji

Całe nosidło, w tym listwy usztywniające, materiał wyściółki itd., należy utylizować jako odpady łatwopalne.

Firma Hillrom dokonuje oceny i udziela użytkownikom wskazówek dotyczących bezpiecznej obsługi i utylizacji swoich wyrobów w celu zapobiegania obrażeniom (np. skaleczeniom, przebicim skóry i otarciom) oraz wszelkich wymaganych czynności związanych z czyszczeniem i dezynfekcją wyrobu medycznego po jego użyciu i przed utylizacją. Klienci powinni przestrzegać wszystkich przepisów krajowych, wojewódzkich/stanowych, regionalnych i/lub lokalnych w zakresie bezpiecznej utylizacji wyrobów i akcesoriów medycznych.

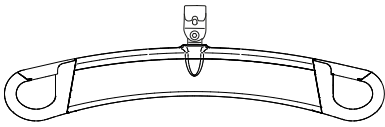
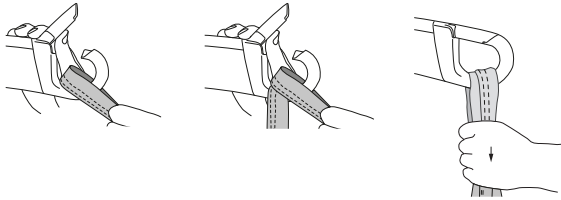
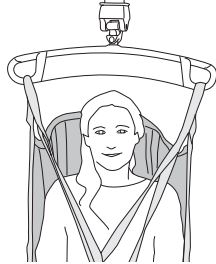
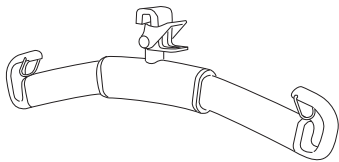
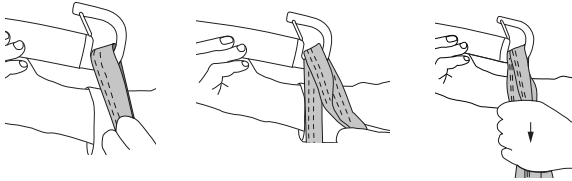

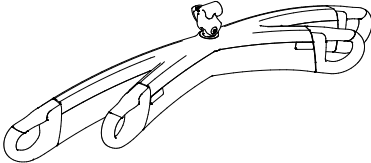
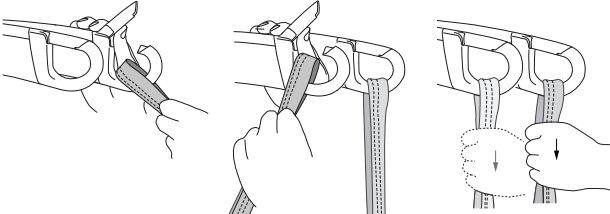
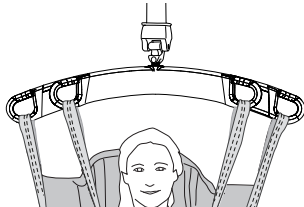
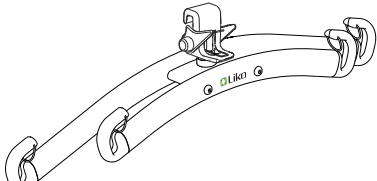
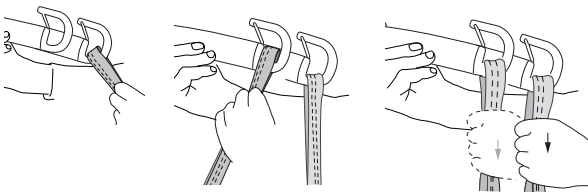
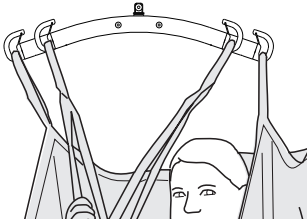
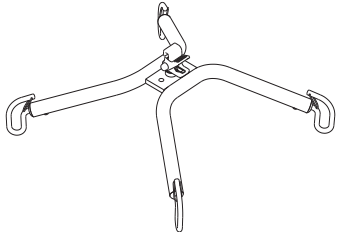
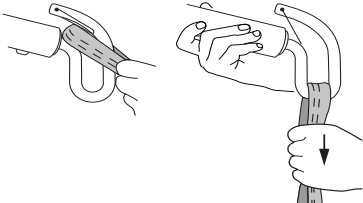
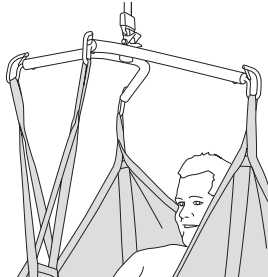
W razie wątpliwości użytkownik powinien najpierw skontaktować się z działem wsparcia technicznego firmy Hillrom w celu uzyskania wskazówek dotyczących protokołów bezpiecznej utylizacji.

## Budowa

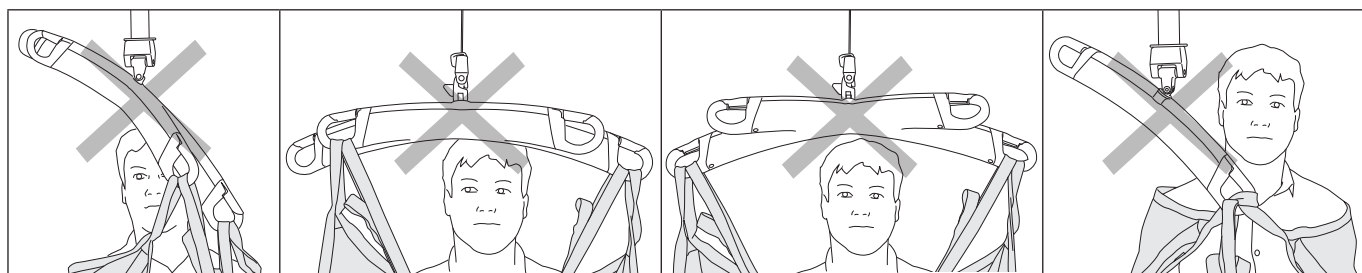


1. Tylne pasy nośne
2. Etykieta produktu
3. Numer seryjny
4. Etykieta: Przeglądy okresowe
5. Etykieta: oznaczenie indywidualne (użytkownik)
6. Oznaczenie rozmiaru (tylko rozmiar XXL)
7. Pętle nośne
8. Część tylna
9. Górny pas biodrowy
10. Dolny pas biodrowy
11. Część przednia
12. Przedni pas mocujący

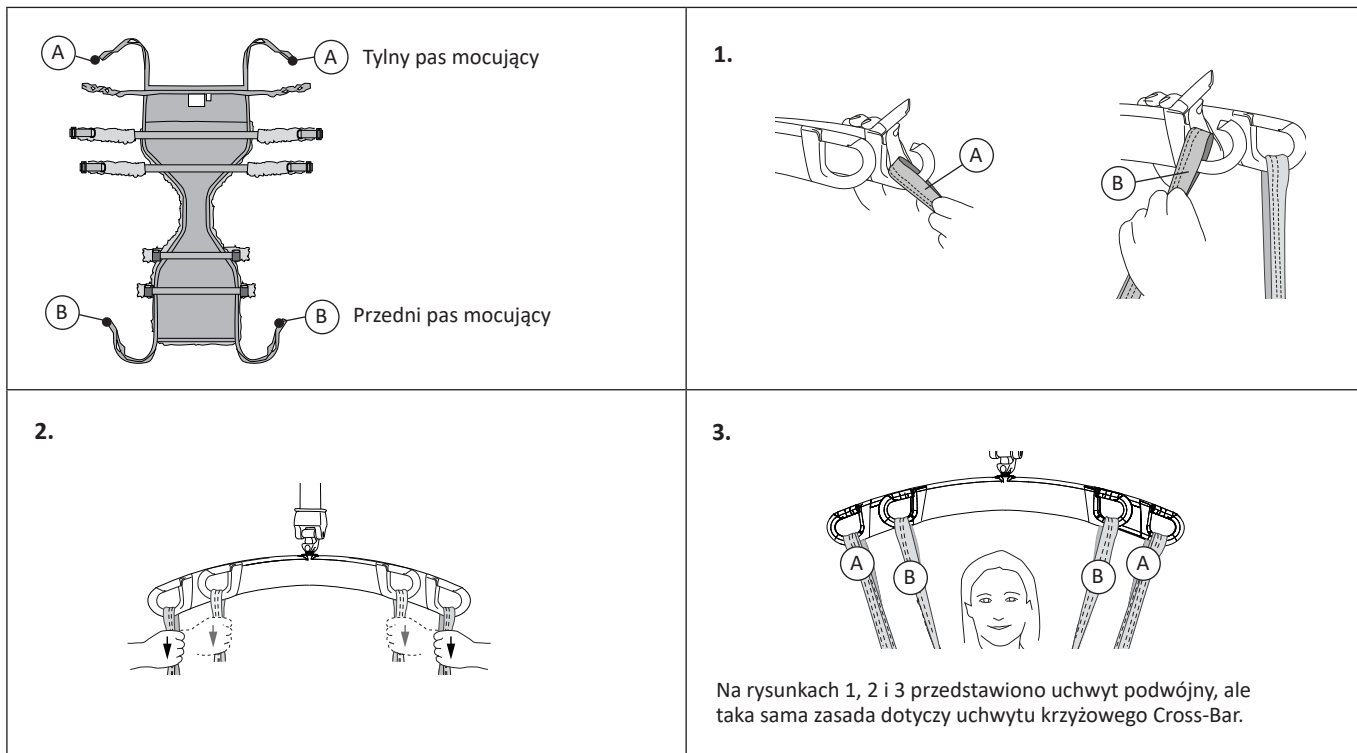
## Mocowanie nosidla do różnych uchwytów nośnych

Uchwyt nośny	Pętle nosidla mocowane do haków uchwytu nośnego	Prawidłowo
 <p>Uchwyt nośny SlingGuard</p>		
 <p>Uchwyt Universal SlingBar</p>		
 <p>Uchwyt podwójny SlingGuard Twin</p>		
 <p>Uchwyt podwójny Universal Twin</p>		
 <p>Uchwyt krzyżowy Cross-Bar</p>		

**Źle!**



## Mocowanie nosidła Ultra LiftPants do uchwyty nośnego z czterema hakami (podwójne uchwyty nośne i uchwyty krzyżowe)

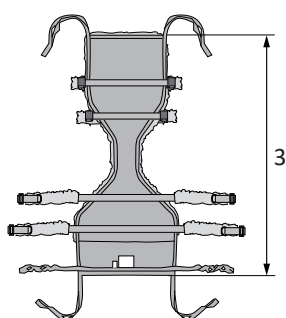
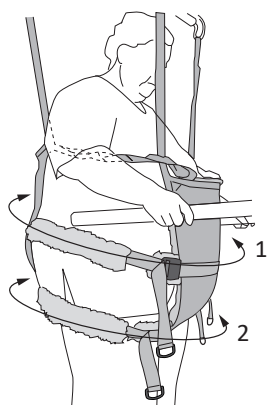


### Jak wybrać rozmiar

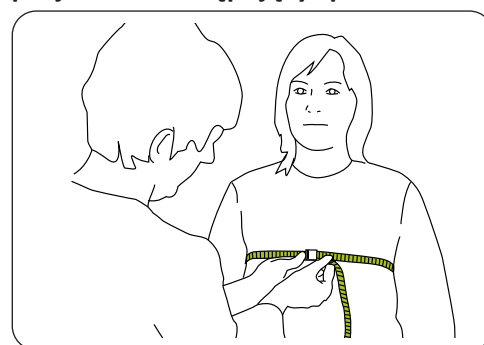
- ⚠ **Rozmiar nosidła nie może być zbyt duży, ponieważ uniemożliwi to uzyskanie wymaganej wysokości podnoszenia.**
- ⚠ **Należy używać wyłącznie nosidła o rozmiarze odpowiednim dla pacjenta. Prawidłowy rozmiar musi zostać wybrany przez przeszkolonego opiekuna. Może dojść do zakleszczenia lub uduszenia pacjenta.**

Właściwe dopasowanie rozmiaru nosidła jest niezwykle istotne dla bezpieczeństwa podnoszenia i umożliwia uzyskanie żądanej wysokości podnoszenia. Nosidło **Liko Ultra LiftPants** powinno sięgać powyżej talii, jednak nie aż tak wysoko, aby pętle nośne wywierały ucisk pod pachami. Dokonać pomiaru za pomocą miary od pleców pacjenta, prowadząc miarę pod kroczem i do poziomu powyżej talii. Więcej informacji znajduje się w tabeli wymiarów. Nosidło w rozmiarze XXXL ma dłuższą część tkaninową i dłuższe pasy biodrowe umożliwiające objęcie całego brzucha pacjenta.

Należy porównać obwód klatki piersiowej pacjenta i wymiary produktu z wartościami podanymi w części „Wymiary” na str. 8.



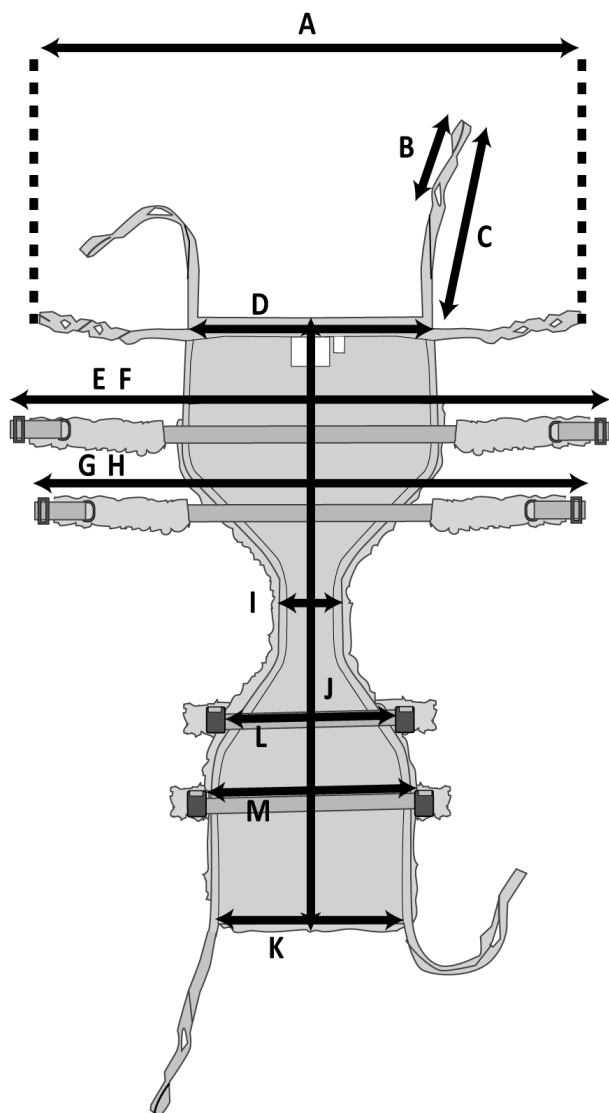
### Zmierzyć obwód klatki piersiowej pacjenta w następujący sposób:



Zmierzyć obwód klatki piersiowej pacjenta (poniżej biustu w przypadku kobiet).

Wymiary	1	2	3	Klatka piersiowa
XXL	185–260 cm (73–102 cale)	150–210 cm (59–83 cale)	140 cm (55 cali)	128–185 cm (50–73 cale)
XXXL	185–300 cm (73–118 cali)	150–250 cm (59–98 cali)	150 cm (59 cali)	172–222 cm (67–87 cali)

## Wymiary



- A: Tylne pasy pętli nośnych ułożone na płasko
- B: Długość pętli (przedniej i tylnej) z możliwością skrócenia
- C: Długość pasa mocującego (przedniego i tylnego)
- D: Szerokość klatki piersiowej z tyłu
- E: Górny pas biodrowy ułożony na płasko (min. wartość)
- F: Górny pas biodrowy ułożony na płasko (maks. wartość)
- G: Dolny pas biodrowy ułożony na płasko (min. wartość)
- H: Dolny pas biodrowy ułożony na płasko (maks. wartość)
- I: Szerokość w kroczu
- J: Długość panelu głównego
- K: Szerokość klatki piersiowej z przodu
- L: Długość przedniego dolnego pasa biodrowego
- M: Długość przedniego górnego pasa biodrowego

Wymiary w centymetrach

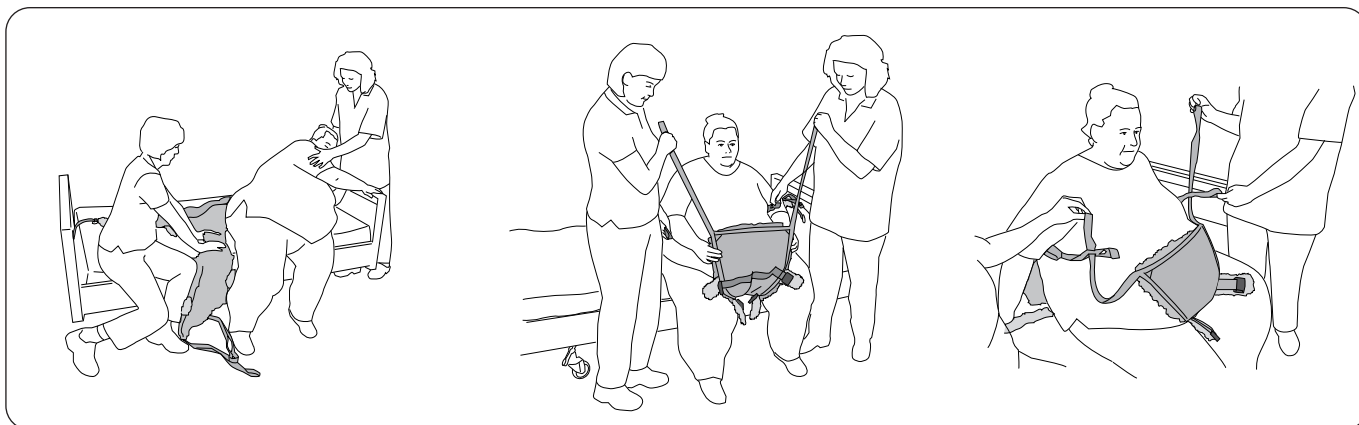
ROZMIAR	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	Maksymalne obciążenie (kg)	Nr prod.
XXL	147	10	56	60	132	205	110	165	10	140	45	45	54	500	35920328
XXXL	185	10	56	60	132	245	107	205	10	150	45	45	54	500	35920329

Wymiary w calach

ROZMIAR	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	Maksymalne obciążenie (funty)	Nr prod.
XXL	58	4	22	24	52	81	43	65	4	55	18	18	21	1100	35920328
XXXL	73	4	22	24	52	97	42	81	4	59	18	18	21	1100	35920329



## Zakładanie nosidła Ultra LiftPants

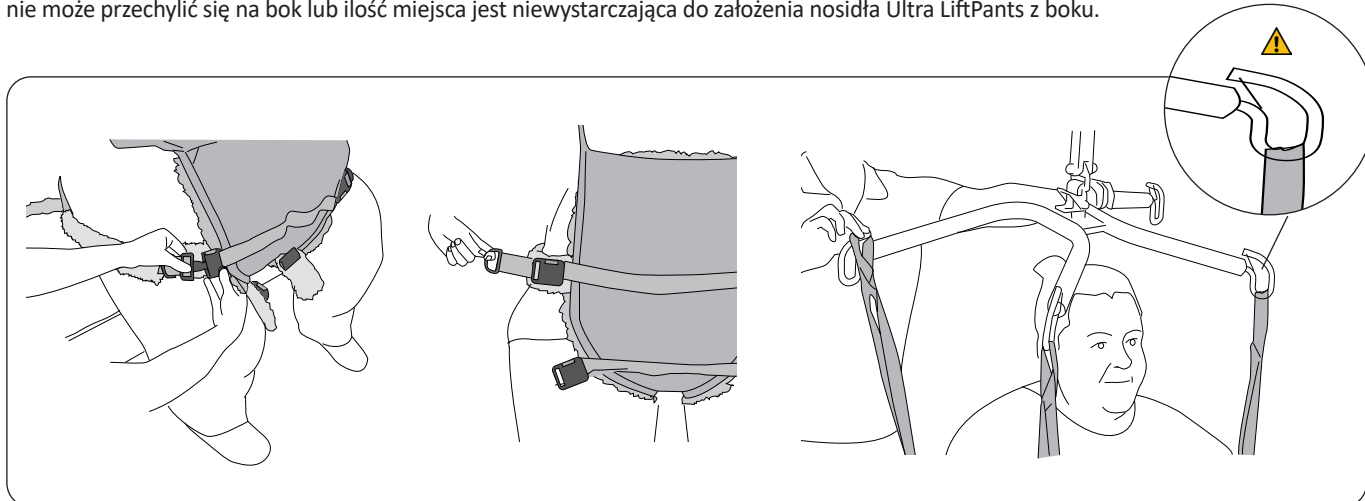


Pozycją wyjściową podczas korzystania z nosidła **Liko** Ultra LiftPants jest pozycja siedząca. Przechylić pacjenta na bok tak, aby umożliwić wsunięcie nosidła Ultra LiftPants pod pośladki pacjenta. Wsunąć nosidło Ultra LiftPants możliwie jak najgłębiej, z etykietą produktu skierowaną do tyłu. Upewnić się, że pacjent siedzi na środku prawidłowo ułożonego nosidła Ultra LiftPants; długość nosidła z przodu i z tyłu pacjenta powinna być taka sama. W razie potrzeby wyregulować.

Pociągnąć przednią część nosidła Ultra LiftPants w górę między nogami pacjenta, tak aby pasy biodrowe były dostępne od przodu.

Przeciągnąć przednie pasy nośne przez odpowiednie otwory w pętlach nośnych (patrz „Regulacja pętli nośnych” na str. 10).

**Alternatywny sposób zakładania nosidła LIKO Ultra LiftPants:** Podnieść pacjenta z użyciem normalnego nosidła i przenieść na nosidło Ultra LiftPants ułożone na krześle lub krawędzi łóżka. W tym celu można użyć np. nosidła **Liko** UltraSling, model 06, nosidła **Liko** Original HighBack, model 200, lub nosidła **Liko** Soft Original HighBack, model 26. Takie rozwiązanie można zastosować, jeśli pacjent z jakiegokolwiek powodu nie może przechylić się na bok lub ilość miejsca jest niewystarczająca do założenia nosidła Ultra LiftPants z boku.

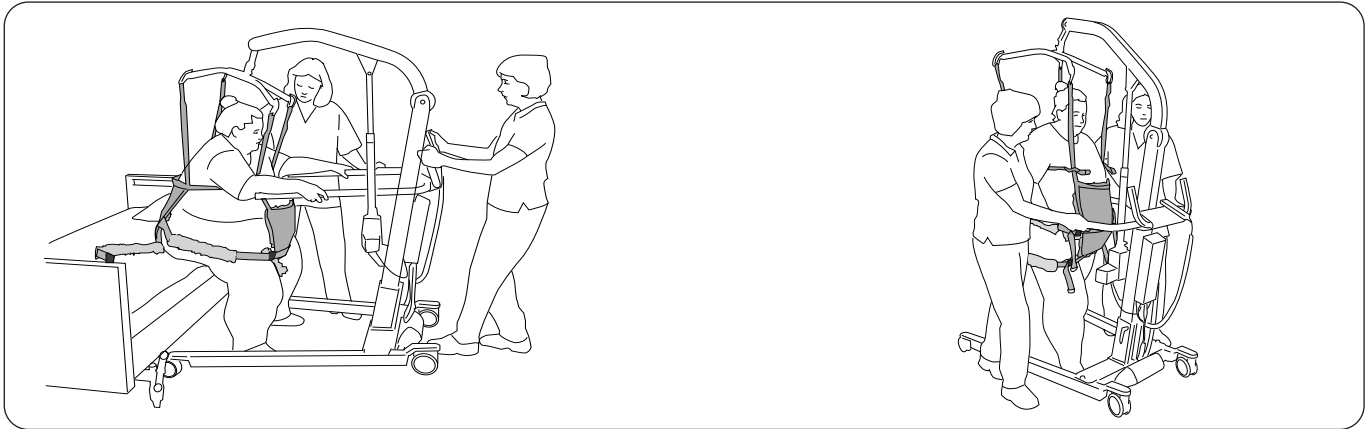


Zapiąć sprzączki pasów biodrowych i zacieśnić je. Zależnie od rozmiarów pacjenta jeden lub oba pasy biodrowe można zapinać na stojąco.

**⚠ Upewnić się, że podczas zapinania sprzączek pacjent i opiekun pozostają z dala od miejsc stwarzających ryzyko przytrzaśnięcia. Zignorowanie tego ostrzeżenia może prowadzić do obrażeń ciała.**

Założyć tylne pasy nośne na tylne haki uchwytu nośnego lub tylną część uchwytu nośnego. Założyć przednie pasy nośne na przednie haki uchwytu nośnego lub przednią część uchwytu nośnego. Umieścić pętle nośne na końcu pasów nośnych. Jeśli pacjent nie może stać pod podnośnikiem, należy skrócić pasy (patrz „Ustawienie umożliwiające skrócenie” na str. 10). Instrukcje dotyczące mocowania pętli nośnych do różnych uchwytów nośnych znajdują się w częściach str. 6 i str. 7.





**Przed podniesieniem pacjenta do pozycji stojącej:** Upewnić się, że pacjent opiera stopy na podłodze w pozycji umożliwiającej mu utrzymanie ciężaru własnego ciała. Zmniejsza to obciążenie podczas podnoszenia. Nieznacznie podnieść podnośnik, aby napiąć pasy nośne bez podnoszenia pośladków pacjenta i upewnić się, że pętle nośne zapewniają odpowiednie podparcie górnej części ciała pacjenta.

**Podczas podnoszenia:** Pociągnąć podnośnik do przodu w kierunku podnoszenia, aby prawidłowo przenieść obciążenie na podnośnik do momentu, w którym pacjent będzie stabilnie stać w pozycji wyprostowanej.

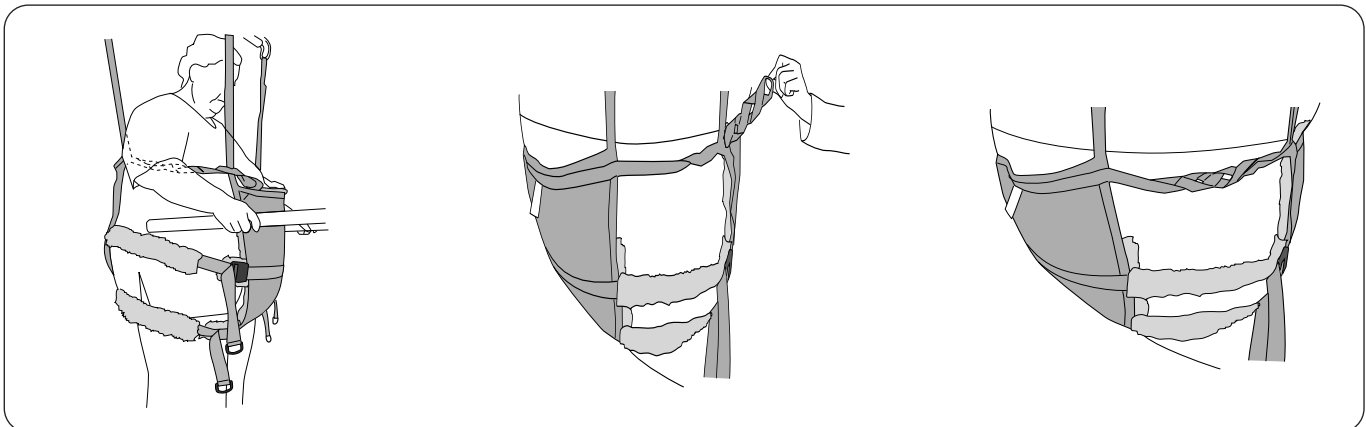
### Ustawienie umożliwiające skrócenie

W niektórych przypadkach korzystne jest skrócenie pasów mocujących, aby wyższy pacjent miał wystarczająco dużo miejsca do stania.

Takie ustawienie można stosować tymczasowo w celu sprawdzenia prawidłowej długości, jednakże jego stosowanie na dłuższą metę może spowodować uszkodzenie szwów. Jeśli zachodzi potrzeba długotrwałego skrócenia pasów nośnych, zaleca się zawiązanie węzła na pasie nośnym, co skutkuje skróceniem pasa o około 10 cm (4 cale). Użyć pętli na końcu pasa nośnego, aby połączyć pas nośny z uchwytem nośnym.

Kiedy pacjent stabilnie stanie w pozycji wyprostowanej, należy wyregulować wysokość podnoszenia, tak aby nosidło Ultra LiftPants prawidłowo redukowało obciążenie pacjenta. Teraz można rozpocząć ćwiczenie chodzenia!

## Regulacja pętli nośnych



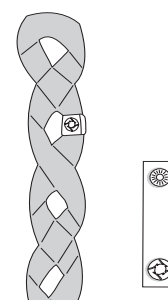
Pętle nośne podtrzymujące górną część ciała nie mogą być ani zbyt luźne, ani zbyt mocno napięte. Pasy powinny być napięte w sposób zapewniający pacjentowi optymalny komfort.

W przypadku pacjentów o mniejszej posturze pasy nośne można przeciągnąć przez wewnętrzne pętle nośne.

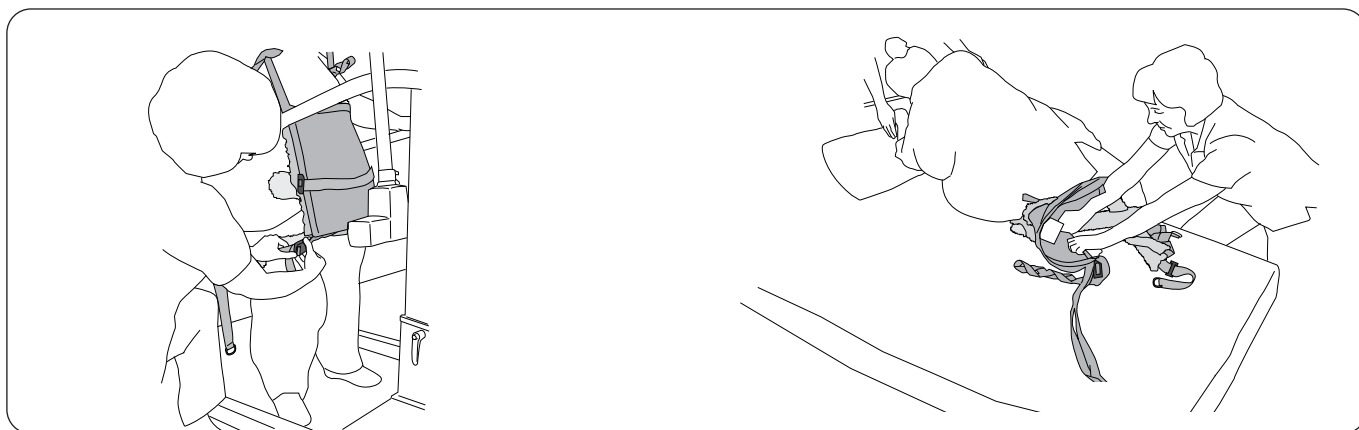
W przypadku pacjentów o większej posturze pasy nośne można przeciągnąć przez zewnętrzne pętle nośne.

### Klipsy do pętli nośnych

Ten praktyczny element pozwala oznaczyć właściwe pętle dobrane odpowiednio do danego pacjenta. Ułatwia to opiekunowi wybór właściwej pętli podczas zakładania nosidła Ultra LiftPants.



## Zdejmowanie nosidła Ultra LiftPants



Przed opuszczeniem pacjenta do pozycji siedzącej poluzować pasy biodrowe, aby uniknąć zbędnego uciskania pacjenta przez pasy.

Przechylić pacjenta na bok. Chwycić zewnętrzny narożnik nosidła Ultra LiftPants. Zwinąć nosidło Ultra LiftPants i wyciągnąć je spod pacjenta.

## Akcesoria

### Pętla wydłużająca

Pętle wydłużające są dostępne w dwóch wersjach o różnej długości i w dwóch różnych kolorach — zielonym lub szarym.

Wybrana długość zależy od tego, w jak dużym zakresie ma być wykonywana regulacja.

Pętla wydłużająca, zielona, 12 cm (5 cali)

Pętla wydłużająca, zielona, 22 cm (9 cali)

Pętla wydłużająca, szara, 12 cm (5 cali)

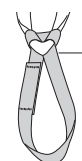
Pętla wydłużająca, szara, 22 cm (9 cali)

Nr prod. 3691102

Nr prod. 3691103

Nr prod. 3691302

Nr prod. 3691303



- 2 = 12 cm (5 cali)

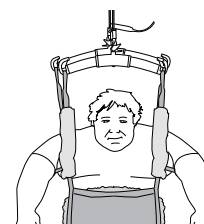
- 3 = 22 cm (9 cali)

## Elementy opcjonalne

### Wyściółki pasów naramiennych

Nr prod. 3666021

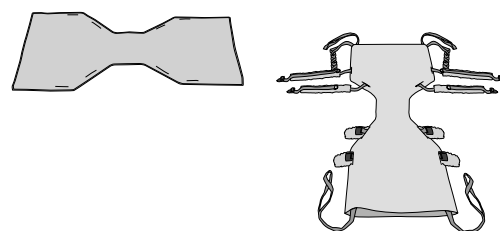
Wyściółki służą do łagodzenia ucisku wywieranego przez przednie/tylne pasy mocujące. Wyściółki są wyposażone w **rzepy** umieszczone wzdłuż krawędzi, co umożliwia ich bezproblemowe zakładanie.



### Ochroniacz Solo do nosidła Ultra LiftPants (XXL/XXXL), 20 szt.

Nr prod. 3692908-2

Ochroniacz Solo do nosidła Ultra LiftPants (rozmiar XXL i XXXL) wykonany jest z materiału jednorazowego użytku. Chroni on nosidło Ultra LiftPants przed zabrudzeniem i przenoszeniem drobnoustrójów.



Klipsy do pętli nośnych, czerwone, 4 szt.

Klipsy do pętli nośnych, pomarańczowe, 4 szt.

Klipsy do pętli nośnych, żółte, 4 szt.

Klipsy do pętli nośnych, niebieskie, 4 szt.

Klipsy do pętli nośnych, czarne, 4 szt.

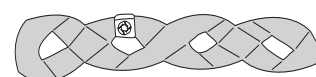
Nr prod. 3666033

Nr prod. 3666034

Nr prod. 3666035

Nr prod. 3666036

Nr prod. 3666037



## Informacje ogólne — nosidło LIKO Ultra LiftPants, model 920

Produkt	Nr prod.	Rozmiar	Masa ciała pacjenta <sup>1</sup>	Wzrost pacjenta <sup>1</sup>	Maksymalne obciążenie <sup>2</sup>	Materiał
Nosidło Liko Ultra LiftPants	35920328	XXL	200–500 kg (440–1100 funtów)	170–210 cm (67–83 cale)	500 kg (1100 funtów)	Poliester
Nosidło Liko Ultra LiftPants	35920329	XXXL	200–500 kg (440–1100 funtów)	170–210 cm (67–83 cale)	500 kg (1100 funtów)	Poliester

<sup>1</sup> Podana masa i wzrost pacjenta stanowią tylko wskazówkę – dopuszczalne są odstępstwa od zaleceń.

<sup>2</sup> W celu utrzymania maksymalnego obciążenia należy stosować podnośnik/akcesoria przeznaczone do przenoszenia takiego samego lub większego obciążenia.

Aby dobrać właściwy rozmiar, patrz „Jak wybrać rozmiar” na str. 7.

### Zalecane kombinacje

W przypadku korzystania z jednego systemu podnoszenia (podnośniki sufitowe LIKOGUARD L i XL, podnośniki sufitowe LIKORALL 243 i 250, podnośniki mobilne VIKING L i XL). Za całkowite maksymalne obciążenie systemu podnoszenia przyjmuje się zawsze najniższą maksymalną wartość obciążenia któregokolwiek z komponentów.

Zalecane kombinacje nosidła LIKO Ultra LiftPants i uchwytów nośnych Liko:	Universal SlingBar 350	Standard SlingBar 450	SlingGuard 450	Universal SlingBar 450	Universal SlingBar 600	Universal TwinBar 670	SlingGuard 670 Twin	Sling Cross-Bar 450	Sling Cross-Bar 670
Ultra LiftPants, XXL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ultra LiftPants, XXXL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Chociaż powyższa tabela służy jako wskazówka, ważne jest, aby pamiętać, że w wyniku różnych okoliczności niektóre kombinacje nosideł i uchwytów nośnych mogą być nieodpowiednie. Zatwierdzone kombinacje wskazane w tabeli muszą zostać ocenione i zatwierdzone przez przeszkolonego pracownika opieki zdrowotnej.

Objaśnienie: ✓ = zalecane

W przypadku korzystania z dwóch modułów podnoszących (system UltraTwin) dopuszczalne są tylko poniższe kombinacje.

Zalecane kombinacje nosidła LIKO Ultra LiftPants i uchwytów nośnych Liko:	Universal SlingBar 350	Standard SlingBar 450	Universal SlingBar 450	Universal SlingBar 600
Ultra LiftPants, XXL	✓	✓	✓	✓
Ultra LiftPants, XXXL	✓	✓	✓	✓

Chociaż powyższa tabela służy jako wskazówka, ważne jest, aby pamiętać, że w wyniku różnych okoliczności niektóre kombinacje nosideł i uchwytów nośnych mogą być nieodpowiednie. Zatwierdzone kombinacje wskazane w tabeli muszą zostać ocenione i zatwierdzone przez przeszkolonego pracownika opieki zdrowotnej.

Objaśnienie: ✓ = zalecane

### Inne kombinacje

Łączenie akcesoriów/produktów innych niż zalecane przez firmę Liko może stwarzać zagrożenie dla bezpieczeństwa pacjenta.

Liko, LikoGuard, Likorall i Viking są znakami towarowymi firmy Baxter International, Inc. lub jej podmiotów zależnych.

Pozostałe znaki towarowe, nazwy produktów lub logo marek zawarte w niniejszym dokumencie stanowią własność ich właścicieli.



www.hillrom.com

Liko AB  
Nedre vägen 100  
975 92 Luleå, Szwecja  
+46 (0)920 474700

Liko AB is a subsidiary of Hill-Rom Holdings Inc.

Enhancing outcomes for  
patients and their caregivers:

Hill-Rom