



# Oferta LIW Care Technology 2024



W katalogu prezentowane są wyroby medyczne przeznaczone wyłącznie dla profesjonalistów posiadających wykształcenie w dziedzinie medycyny / ochrony zdrowia, zajmujących się badaniami naukowymi, albo użytkowaniem / obrotem wyrobami zawodowo.

LIW Care Technology Sp. z o. o.  
ul. Golfowa 7  
94-406 Łódź  
NIP: PL 729-266-53-87

## OFERTA

Szanowni Państwo,

W imieniu firmy **LIW Care Technology** – wieloletniego lidera w sektorze rehabilitacji znanego z opatentowanych rozwiązań w Polsce i Europie – **przygotowaliśmy dla Państwa ofertę.**

### 1. Terapia ręki i wirtualna rzeczywistość

- a) **Cureo VR** – kompleksowa terapia kończyny górnej w wirtualnej rzeczywistości
- b) **Neofect Rehab Solution** – platforma do terapii kończyn górnych z biofeedbackiem
- c) **DIDIM Smart Playground** – cyfrowy trener ruchu w rozszerzonej rzeczywistości

### 2. Mechanostymulacja – urządzenia do wibrotreningu **Galileo**

### 3. Reedukacja chodu

- a) **LiteGait** – systemy do pracy w odciążeniu z bieżniami do reedukacji chodu
- b) **Ergometry poziome NuStep**
- c) **LeviActive** – system do ćwiczeń z podnośnikiem
- d) Platforma stabilometryczna **PhysioSensing**
- e) **Happy Rehab** – system do ćwiczeń kończyn dolnych z biofeedbackiem

### 4. Terapia zajęciowa

- a) Tablica interaktywna **Neofect Smart Pegboard**
- b) System terapeutyczny **Treax Pads by Innovoid A/D**
- c) **Klocki rehabilitacyjne Moovie**

### 5. Transport pacjenta i łazienka

- a) Siedzisko toaletowo-prysznicowe **Seahorse Plus**
- b) System do opieki **LeviCare Q140**
- c) Podnośniki jezdne **LeviCare J160, J160 Mini i J190**
- d) Systemy sufitowe **Heymer Uno, PLS i GoLift**

### 6. Kontakt

**Ceny zawarte w ofercie pozostają ważne do dnia 31/12/2024**

W razie jakichkolwiek pytań, cały zespół naszych specjalistów pozostaje do dyspozycji



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN

# 1 a) Cureo VR – system do kompleksowej terapii kończyny górnej wirtualnej rzeczywistości

System terapeutyczny Cureo VR oferuje ćwiczenia w zakresie rehabilitacji sensomotorycznej i poznawczej, szczególnie w zakresie kończyn górnych i tułowia.

Cureo wykorzystuje zalety wielozmysłowego sprzężenia zwrotnego, zapewniając wizualną, akustyczną i dotykową informację zwrotną dotyczącą określonego zadania, zarówno dla pacjenta, jak i terapeuty.

Pacjenci wykonują motywujące zadania za pośrednictwem zestawu VR, kierując się sygnałami dźwiękowymi i otrzymując reakcje dotykowe za pośrednictwem specjalnych kontrolerów.



## Grywalizacja dla pacjenta w świecie wirtualnym dzięki systemowi Cureo VR

- Pacjent osiąga niezwykle rezultaty dzięki grom terapeutycznym
- Wzmacnianie motywacji pacjenta do codziennej rehabilitacji
- Terapia staje się niezwykłym doświadczeniem do którego pacjent chętnie powraca



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

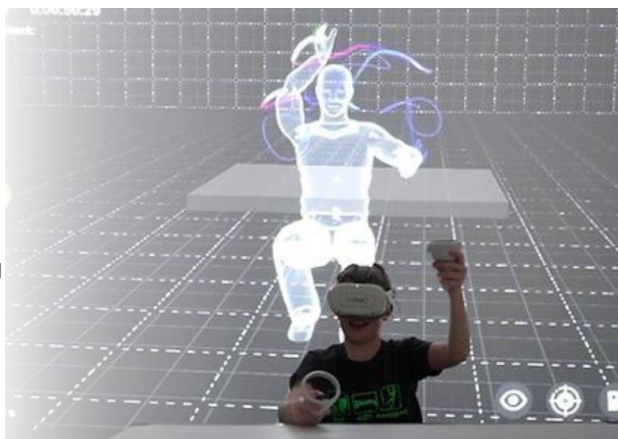
NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN



- **Mobilny, lekki i łatwy w użyciu** (dla pacjenta i terapeuty)
- Motywujące ćwiczenia podzielone na **7 modułów** – w tym **31 gier** w ponad **60 wariantach\***
- Pacjent ćwiczy **wykorzystując własne dłonie i palce** lub kontrolery
- Ćwiczenia wykorzystujące **terapię lustrzaną\*\***
- Gry płynnie i precyzyjnie **dostosowywane do potrzeb i możliwości pacjenta**
- **Nie wywołuje tzw. choroby symulatorowej** (zawrotów głowy)
- **Zaawansowany biofeedback** (postępy pacjenta w czasie rzeczywistym oraz generowanie raportów)
- Elementy **muzykoterapii i koloroterapii**
- **Wyrób medyczny, Certyfikat CE**
- Nie wymaga stałego podłączenia do Internetu (własne środowisko sieciowe)
- Nagroda za **największą innowację 2022 roku** w rehabilitacji (Niemcy)

\*w zależności od wybranego wariantu (Basic / Premium / Professional)

\*\* nie występuje w wariantcie Basic



### Unikatowe funkcje i obsługa systemu Cureo

- Pełna kontrola nad przebiegiem terapii za pomocą tabletu
- Intuicyjny, łatwy do zrozumienia interfejs użytkownika
- Ćwiczenia proste i zrozumiałe dla pacjenta
- Zaawansowane możliwości dostosowania ćwiczenia do danego pacjenta
- Możliwość tworzenia indywidualnych planów treningowych
- Podgląd pacjenta w 3D, zapewniający pełną kontrolę nad przebiegiem terapii
- Szkolenie personelu z obsługi wliczone w cenę urządzenia
- Elementy muzykoterapii
- Tryb automatyczny (ćwiczenia dostosowują się do możliwości pacjenta i zwiększają poziom trudności)
- Sonifikacja (sondowanie ruchu)
- Wizualny bodziec wspierający w postaci biomechanicznego avatara pacjenta

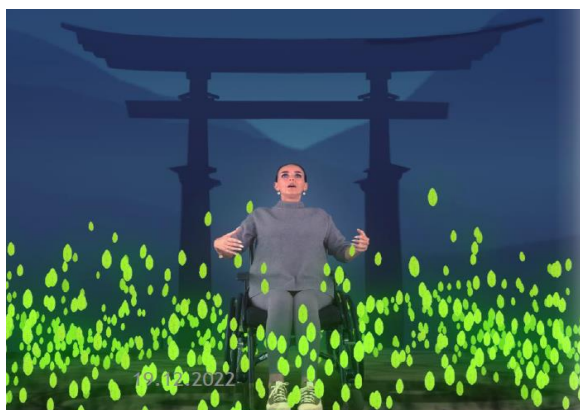


**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
www.liwcare.pl

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN

## Terapia lustrzana i ćwiczenia oddechowe

- Terapeuta według potrzeb aktywuje tryb terapii lustrzanej w grach rehabilitacyjnych
- Brak fizycznego lustra, faktycznie rozpraszającego i przeszkadzającego w terapii
- Immersja pacjenta w terapii
- Precyzyjnie regulowane ćwiczenia oddechowe z bodźcami wzrokowymi i słuchowymi



## System Cureo VR

- Wysoki standard ochrony danych
- Stabilność systemu i płynność działania
- Sprzęt oraz oprogramowanie dostarczane w kompaktowej lekkiej walizce
- Zawsze gotowy do natychmiastowego użycia (czas od włączenia urządzenia do rozpoczęcia ćwiczeń to ok. 2 minuty)
- Warianty systemu umożliwiające prowadzenie terapii grupowej od 2 do 6 osób

## Jeden system i aż 7 kategorii ćwiczeń pacjenta w świecie wirtualnej rzeczywistości

<b>Active</b>	Stymulowanie i aktywowanie uwagi. Stosowany na początku terapii oraz dedykowany dla pacjentów z poważnym upośledzeniem. Już we wczesnej rehabilitacji sprzyja aktywacji uważności. Terapię można zakończyć za pomocą ruchu głowy. W ramach modułu gry: Podążanie za kształtami, Swobodny motyl, Test pola widzenia, Trening zakresu pola widzenia
<b>Moto</b>	Obejmuje dwu- i jednostronny trening motoryczny kończyn górnych oraz motywuje aktywną i celową mobilność za pomocą gier terapeutycznych. W ramach modułu gry: Meteoryt, Rysuj kształty, Hotwire, Owocowy ogród, Taiko.
<b>Cogni</b>	Trening poznawczy i sensoryczny. Stymuluje rozpoznawanie kolorów i kształtów, odnajdywanie słów, percepcję przestrzenną, koordynację i umiejętności zapamiętywania. W ramach modułu gry: Dopasuj kształt, zapamiętywanie dźwięków
<b>Relax</b>	Ćwiczenia wspomagające neuroregulację, redukcję stresu i uważność. Odpowiedni dla większości pacjentów. Dzięki środowiskom do eksploracji, interaktywnym minigrom, ćwiczeniom oddechowym i terapii kolorami wymaga gotowości do terapii. W ramach modułu gry: Sonifikacja, Oddychanie, Kopuła świetlna, Motyl, Ciesz się widokiem
<b>Hand</b>	W module ćwiczona jest m.in. motoryka mała oraz ruchliwość i koordynacja rąk i poszczególnych palców. Wykonując zadania manualne, pacjent ćwiczy umiejętności takie jak trzymanie i chwytanie (np. siła i chwyt cegowy). W ramach modułu gry: Klocki i kształty, Symulacja ręki, Pojedyncze ruchy, Kombinacja ruchów, Terapia lustrzana
<b>ADL</b>	Ćwiczenia symulujące dla pacjenta wykonywanie codziennych czynności, takich jak posługiwanie się narzędziami czy przyborami. Symulacja środowiska wirtualnego, np. kuchni terapeutycznej. W ramach modułu gry: Kuchnia, Kostka ADL
<b>Activities</b>	Pacjenci mogą doświadczyć ekscytujących zajęć, zanurzając się w multisensorycznych krajobrazach. Każdy krajobraz ma odpowiednią aktywność (łucznictwo, puszczanie latawca, piłka plażowa i wiele innych). W ramach modułu gry: Latawiec, łucznictwo, Rąbanie drewna, Qigong, Puszczanie kaczek, Papierowy samolot, Piłka plażowa

Warianty systemu	Cureo Basic	Cureo Premium	Cureo Professional
Fingertracking**	TAK	TAK	TAK
Moduły terapeutyczne	4*	7	7
Tryb terapii lustrzanej	NIE	TAK	TAK
Wyposażenie***	PEŁNE	PEŁNE	PEŁNE
Funkcja Play-list	TAK	TAK	TAK
Wsparcie i serwis posprzedażowy	TAK	TAK	TAK
Generowanie raportów	TAK	TAK	TAK
Eksport raportów	NIE	NIE	TAK
Tryb patient-testing	NIE	NIE	TAK
Gwarancja i aktualizacja	24 miesiące	24 miesiące	24 miesiące

\* moduły dostępne w wersji Basic: Moto, Hand, ADL, Activities

\*\*granie w gry z użyciem własnych rąk (bez używania kontrolerów)

\*\*\* google VR, tablet, kontrolery, instrukcja, ładowarka, router wi-fi, przenośny router wi-fi, okablowanie, walizka



**Ceny dedykowane, zgodnie z zapytaniem ofertowym:**

System wirtualnej rzeczywistości Cureo	VAT	Cena brutto
VR Cureo Basic	8%	92.500,00 zł
VR Cureo Premium	8%	135.000,00 zł
VR Cureo Professional	8%	162.000,00 zł

**Istnieje możliwość wydłużenia gwarancji oraz okresu aktualizacji sprzętowej do 36 lub 48 miesięcy**

System oferujemy również ze specjalnym dedykowanym rozwiązaniem do terapii grupowej, od 2 do aż 6 pacjentów

Ceny zawierają koszt transportu, pełną instalację, gwarancję 24 miesięcy oraz dodatkowe szkolenie personelu (jeżeli wymagane).

**Oferta cenowa ważna do 31-12-2024**



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
www.liwcare.pl

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN



## 1 b) Neofect Smart Rehab Solution

Platforma diagnostyczno-rehabilitacyjna **Neofect Smart Rehab Solution** to innowacyjne narzędzie z **zaawansowanym biofeedbackiem** do terapii ręki dla pacjentów z dysfunkcjami kończyny górnej po urazach ortopedycznych i w schorzeniach neurologicznych.

System może składać się z aż trzech narzędzi dedykowanych do odpowiedniej grupy wiekowej:

- **Neofect Smart Kids** – terapia ręki dla dzieci
- **Neofect Smart Glove** – terapia ręki dla młodzieży i dorosłych
- **Neofect Smart Board** – terapia w obrębie barku i ramienia

Neofect wykorzystuje gry terapeutyczne zapewniające przyjemne treningi rehabilitacyjne stymulujące układ nerwowy. Dzięki zdolności mózgu do neuroplastyczności oraz wsparciu systemu Neofect możliwe jest szybsze przywrócenie zdolności ruchowych ręki. System umożliwia diagnostykę ręki, a w konsekwencji prowadzenie indywidualnej terapii dostosowanej do każdego pacjenta, monitorowanie postępów oraz archiwizację wyników.

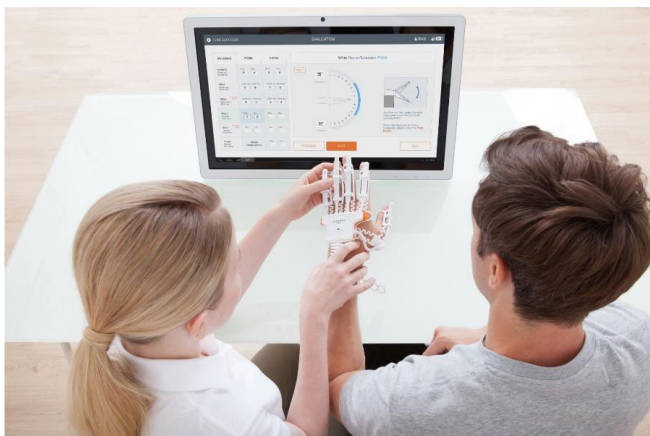
### Przykłady stosowania (rehabilitacja ortopedyczna i neurologiczna):

- Urazy barku
- Złamania
- Zaburzenia mięśniowo-szkieletowe
- Urazy ścięgien i więzadeł
- Rehabilitacja pooperacyjna
- Zapalenie stawów
- Udar
- Uraz mózgu
- Porażenie mózgowe
- Parkinson
- Opóźnienie rozwoju
- Zespół Guillan-Barre
- Choroba Moyamoya
- Stwardnienie rozsiane
- Urazy rdzenia kręgowego



### Efekty terapeutyczne:

- Poprawa czucia ruchu
- Obniżenie napięcia mięśniowego
- Poprawa koordynacji
- Poprawa kontroli motorycznej
- Integracja i trening małych grup mięśniowych
- Poprawa percepcji słabszej strony
- Poprawa zakresu ruchu
- Torowanie napięcia mięśniowego



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN



**Neofect Smart Kids**



**Neofect Smart Glove**



**Neofect Smart Board**

**Ceny dedykowane, zgodnie z zapytaniem ofertowym:**

<b>System Neofect Smart Rehab Solution*</b>	<b>VAT</b>	<b>Cena brutto</b>
<b>Zestaw Pediatric</b> – zawiera: Smart Kids (para), Smart Board (small), oprogramowanie Neofect Clinic (36 / 22 gry), monitor 32', Android PC Box	<b>8%</b>	<b>133.800,00 zł</b>
<b>Zestaw Full Hand</b> – zawiera: Smart Kids (para), Smart Glove (para) - roz. S, M, L, oprogramowanie Neofect Clinic (36 / 48 gier), monitor 32', PC Box	<b>8%</b>	<b>168.400,00 zł</b>
<b>Zestaw Upper Limb Adult</b> – zawiera: Smart Glove (para) - roz. S, M, L, Smart Board, oprogramowanie Neofect Clinic (48 / 22 gry), monitor 32', PC Box	<b>8%</b>	<b>219.400,00 zł</b>
<b>Zestaw Complete</b> – zawiera: Smart Kids (para), Smart Glove (para) - roz. S, M, L, Smart Board, oprogramowanie Neofect Clinic (22 / 36 / 48 gier), monitor 32', PC Box	<b>8%</b>	<b>256.300,00 zł</b>

\*Konfiguracje zawierają oprogramowanie **Neofect Clinic** z nielimitowaną bazą pacjentów oraz następującą ilością gier: **Smart Board – 22 gry, Smart Kids – 36 gier, Smart Glove – 48 gier**

Istnieje możliwość przygotowania oferty systemu Neofect z mniejszą ilością gier oraz bazą pacjentów limitowaną do 10 osób.

Ceny zawierają koszt transportu, pełną instalację, gwarancję 24 miesięcy oraz dodatkowe szkolenie personelu (jeżeli wymagane).

**Oferta cenowa ważna do 31-12-2024**



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
www.liwcare.pl

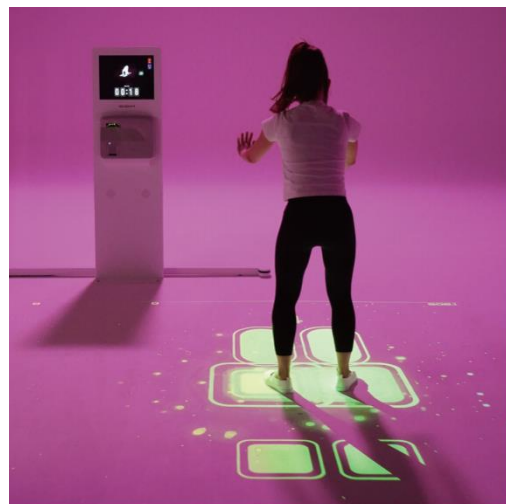
NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN



# 1 c) DIDIM Smart Playground

**DIDIM Smart Playground** to cyfrowy trener ruchu oparty na technologii projektorowej, który wykorzystuje wsparcie sensoryczne, aby umożliwić aktywny trening dla dzieci, młodzieży i dorosłych, w oparciu o zadania koordynacyjne, korekcyjne i kognitywne.

Platforma stanowi system **rozszerzonej wirtualnej rzeczywistości** motywujący do wykonywania konkretnych ćwiczeń. Pozwala na współpracę lub rywalizację od 1 do aż 6 użytkowników jednocześnie w łącznie ponad 50 rodzajach aktywności.



## Rozstawienie i przygotowanie urządzenia do pracy jeszcze nigdy nie było tak proste i intuicyjne

- Powierzchnię projekcyjną można dostosować do aż 8 m<sup>2</sup>
- Smart Playground pasuje do każdego obiektu bez konieczności ciężkiej instalacji lub oznaczania podłogi.
- Obraz urządzenia jest dynamicznie dostosowywany (skalowany, przemieszczany oraz posiada wiele stopni jasności)
- Płynne działanie, przyjazny użytkownikowi interfejs oraz opatentowane rozwiązania precyzyjnego śledzenia ruchów użytkownika z wykorzystaniem technologii LiDAR, tworzą innowacyjny system aktywizacji do pracy zarówno w szkołach, szpitalach, centrach medycznych oraz sportowych
- Dzięki kółkom transportowym może być z łatwością transportowane pomiędzy różnymi pomieszczeniami danej placówki.



Urządzenie dzięki wykorzystaniu projektora oraz zaawansowanych czujników 3D LiDAR umożliwia bezpieczne i efektywne ćwiczenia w cyfrowym środowisku.

Każdy ruch odczytywany jest z niespotykaną w innych urządzeniach precyzją, a zastosowana technologia sprawia, że w interakcję z cyfrowym światem można wchodzić na wiele sposobów (czujniki odczytują ruchy rąk, nóg, ale także i prostych fizycznych wskaźników, czy rzucanej piłki, dzięki czemu ćwiczenia stają się proste i zrozumiałe jak nigdy wcześniej.



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN

## Główne cechy systemu do treningu w rozszerzonej wirtualnej rzeczywistości DIDIM Playground:

### "SMART", czyli "Inteligentny":

- W 100% cyfrowy wymiar
- Możliwość nagrywanie i oceny postępów
- Wysoka aktywność użytkowników

### Motywuujący:

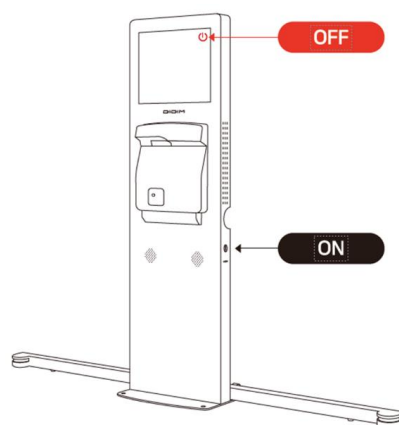
- Zabawne i zróżnicowane ćwiczenia
- Treści o rosnącym stopniu trudności dopasowywane do użytkowników
- Zawartość reaguje bezpośrednio na ruch
- Możliwość jednoczesnego ćwiczenia do 6 użytkowników

### Wieloaspektowość

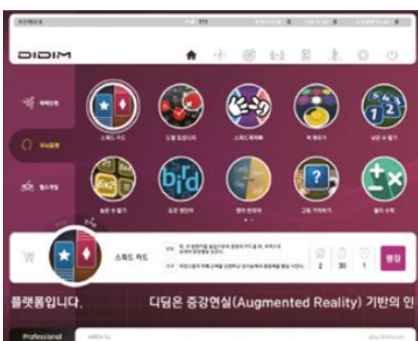
- 35 ćwiczenia ruchowe (fitness)
- 14 ćwiczeń kognitywnych
- 19 kreatywnych gier dla od 1 do 6 użytkowników

### Prostoty w obsłudze:

- Łatwa konfiguracja i przygotowanie do pracy
- Indywidualne dostosowanie powierzchni projekcyjnej do każdego pomieszczenia
- Nie jest wymagany żaden dodatkowy sprzęt
- Niezależność od lokalizacji i środowiska sieciowego



Urządzenie zawiera ponad 50 aplikacji w kategoriach "Trening", "Kognitywne" i "Zabawa". Smart Playground oferuje fizjoterapeutom i terapeutom zajęciowym, klubom fitness oraz szkołom, szeroką gamę ćwiczeń dla wszystkich grup użytkowników. Prosta i intuicyjna obsługa za pomocą ekranu dotykowego umożliwia szybki i intensywny trening bez marnowania czasu. U jego podstaw leżą różne zabawne i motywujące zadania, które mogą być nawet wykorzystywane w treningu obwodowym.



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN



Ceny dedykowane, zgodnie z zapytaniem ofertowym:

System rozszerzonej rzeczywistości DIDIM Playground	VAT	Cena brutto
DIDIM Smart Playground	23%	135.000,00 zł

Istnieje możliwość wydłużenia gwarancji oraz okresu aktualizacji sprzętowej do 36 lub 48 miesięcy

Ceny zawierają koszt transportu, pełną instalację, gwarancję 24 miesiące oraz dodatkowe szkolenie personelu (jeżeli wymagane).

Oferta cenowa ważna do 31-12-2024



LIW Care Technology Sp. z o.o.  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
www.liwcare.pl  
NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN



## 2. Mechanostymulacja Galileo

Galileo to urządzenia umożliwiające terapię za pomocą wibracji, w sposób precyzyjnie ukierunkowany przez terapeutę. Skuteczność działania Galileo wynika z prostej zasady – ruch platformy, na której ćwiczy pacjent przypomina z boku ruch huśtawki (ma zmienną amplitudę i częstotliwość).

Stanie na pracującej platformie prowadzi u pacjenta do naprzemiennego wychylenia miednicy, tak jak przy ludzkim chodzie. Przy wyższych częstotliwościach pracy urządzenia, organizm zaczyna reagować kompensacją w postaci rytmicznych skurczów mięśni, naprzemiennie po lewej i prawej stronie ciała.



### Za co terapeuci cenią korzystanie z Galileo?

Ponieważ precyzyjnie wpływają na to, co chcą osiągnąć z pacjentem. Dobór odpowiedniej częstotliwości pracy urządzenia podyktowany jest zawsze określonym celem terapeutycznym. Dzięki Galileo możliwe jest m.in.: bierne rozluźnianie mięśni, praca nad balansem i równowagą, zmniejszanie dolegliwości bólowych, czy rozciąganie i wzmacnianie mięśni.



### Na czym polega wyjątkowość wibroterapii Galileo:

- wibracja boczna-naprzemienna, nieoddziałuje negatywnie na głowę pacjenta
- szeroki zakres częstotliwości pracy
- precyzyjny wpływ na to co pacjent ma osiągnąć
- oszczędność czasu (pojedyncza sesja to zaledwie 3 min.!).
- certyfikowany wyrób medyczny
- ponad 500 opracowań naukowych potwierdzających skuteczność
- kompaktowe wymiary i łatwość użycia
- na platformie pacjent ćwiczy w różny sposób – stojąc, siedząc, leżąc, opierając ręce, itp. Na dodatek ćwiczenia mogą mieć nie tylko charakter statyczny



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN

Podczas treningu z wykorzystaniem Galileo aktywowany jest długi łańcuch mięśni, od nóg aż do tułowia. Poszczególne grupy mięśni można włączyć lub wyłączyć z ćwiczenia poprzez zmianę postawy, lub napięcia ciała.

#### Zastosowanie Galileo – przykłady:

- choroby nerwowo-mięśniowe (dziecięce porażenie
- mózgowie (CP), rdzeniowy zanik mięśni (SMA)
- urazy sportowe (władła krzyżowe, ścięgna)
- osteoporoza
- ból pleców
- geriatra (w tym profilaktyka przeciwpadkowa)
- urologia (wysiłkowe nietrzymanie moczu)



Wibroterapia Galileo pobudza metabolizm pacjenta, jednocześnie obciążając układ krążenia jedynie w minimalnym stopniu. To bardzo dobra i sprawdzona forma treningu dla osób starszych, pacjentów kardiologicznych oraz pacjentów z dużymi deficytami ruchu



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**

ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź

[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN

## Galileo Med 25TT z poręczą

### Specyfikacja:

- Częstotliwość: **5 Hz do 33 Hz**
- Amplituda: **0 +/- 3,4 mm**
- Maksymalne obciążenie: **120 kg**
- Waga całkowita: **33 kg**
- Maksymalne przyspieszenie: **12,3 G**
- Wymiary:
  - **682 mm x 490 mm x 131 mm**
  - **683 mm x 490 mm x 1051 mm (z poręczą)**
- Bieżnik: **547 mm x 349 mm**
- Pobór energii: **400 VA**
- Klasyfikacja: **profesjonalny**
- Funkcja Wobbel: **Tak**
- Galileo Smart Coaching: **Tak**
- Wewnętrzna jednostka sterująca: **Tak**
- Zdalne sterowanie: **Tak, pilot**
- Wyrób medyczny: **Tak**
- Certyfikat: **CE0123**
- Poręcz: **tak, w zestawie**

Galileo®  
Med 25 TT



## Galileo Med 35 z poręczą

### Specyfikacja:

- Częstotliwość: **5 Hz do 33 Hz**
- Amplituda: **0 +/- 4,7 mm**
- Maksymalne obciążenie: **140 kg**
- Waga całkowita: **34 kg**
- Maksymalne przyspieszenie: **20,6 G**
- Wymiary:
  - **683 mm x 490 mm x 131 mm**
  - **683 mm x 490 mm x 1051 mm (z poręczą)**
- Bieżnik: **547 mm x 349 mm**
- Pobór energii: **400 VA**
- Klasyfikacja: **profesjonalny**
- Funkcja Wobbel: **Tak**
- Galileo Smart Coaching: **Tak**
- Wewnętrzna jednostka sterująca: **Tak**
- Zdalne sterowanie: **Tak, pilot**
- Wyrób medyczny: **Tak**
- Certyfikat: **CE0123**
- Poręcz: **tak, w zestawie**

Galileo®  
Med 35



LIW Care Technology Sp. z o.o.  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, kapitał zakładowy: 2 782 900,00 PLN



# Galileo Med L

Galileo®  
Med L

## Specyfikacja:

- Częstotliwość: **5 Hz do 36 Hz**
- Amplituda: **0 +/- 5,2 mm**
- Maksymalne obciążenie: **200 kg**
- Waga całkowita: **47 kg**
- Maksymalne przyspieszenie: **27,1G**
- Wymiary: **875 mm x 710 mm x 1200 mm**
- Bieżnik: **580 mm x 370 mm**
- Pobór energii: **800 VA**
- Klasyfikacja: **profesjonalny**
- Funkcja Wobbel: **Tak**
- Galileo Smart Coaching: **Tak**
- Zewnętrzna jednostka sterująca: **ustawiana oddzielnie**
- Wewnętrzna jednostka sterująca: **Tak**
- Zdalne sterowanie pilotem: **Tak**
- Wyrób medyczny: **Tak**
- Certyfikat: **CE0123**



# Galileo Mano 20

Galileo®  
Mano 20

## Specyfikacja:

- Przeznaczenie: **wibrotrening kończyn górnych**
- Częstotliwość: **5 Hz do 40 Hz**
- Amplituda: **0 +/- 2,5 mm**
- Maksymalne przyspieszenie: **12,9 G**
- Szerokość uchwytu: **160 mm (roz. S); 260 mm (roz. L)**
- Średnica uchwytu: **20 mm**
- Wymiary:
  - **217 mm x 132 mm x 46 mm (roz. S),**
  - **317 mm x 132 mm x 46 mm (roz. L)**
- Waga hantla: **1,1 kg (roz. S), 1,4 kg (roz. L)**
- Wymiary całkowite:
  - Jednostka sterująca: **250 mm x 160 mm x 80 mm;**
  - Hantle: **217 mm x 132 mm x 46 mm**
- Waga całkowita: Jednostka sterująca: **1.9 kg**
- Wyrób medyczny: **Tak**
- Certyfikat: **CE0123**
- Klasyfikacja: **Półprofesjonalny**
- Funkcja Wobbel: **Tak**



LIW Care Technology Sp. z o.o.  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN

# Stoły pionizacyjne Galileo Delta

Stół pionizujący Galileo Delta do platformy wibracyjnej Galileo to kompleksowa platforma do terapii wibracyjnej dla pacjentów, którzy potrzebują stabilizacji podczas pionizacji.

Seria Galileo Delta umożliwia korzystanie z terapii Galileo użytkownikom, którzy nie są w stanie utrzymać pozycji stojącej bez dodatkowej asekuracji. Podstawowymi celami terapii, jest poprawa kondycji mięśni nóg i tułowia, złagodzenie przykurczów i stymulacja krążenia.

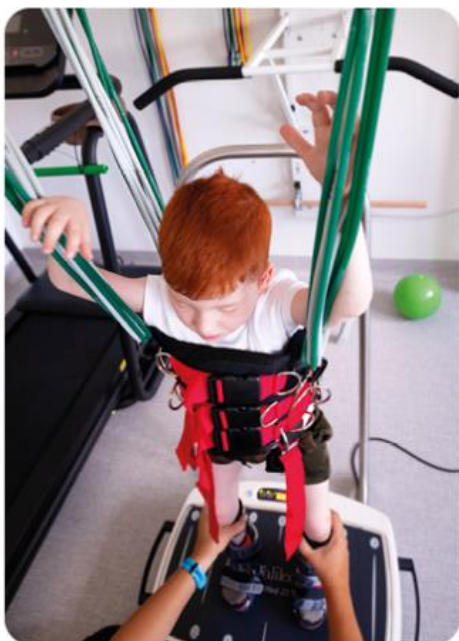
Napędzany siłownikiem regulowany kąt pochylenia Galileo Delta TiltTable (90 °) umożliwia terapię wibracyjną w odciążeniu poprzez regulację pochylenia. Stół Delta poprawia komfort pracy terapeuty a pionizacja pacjenta, jest prosta i nie wymaga pomocy osób trzecich.

Urządzenie	Galileo Delta A	Galileo Delta C	Galileo Delta Mini
Platforma	Galileo Med 25TT	Galileo Med 25TT	Galileo Med 15TT
Częstotliwości	5 – 33 Hz	5 – 33 Hz	5 – 27 Hz
Max. obciążenie	120 kg	120 kg	50 kg
Max. przyspieszenie	12,3 G	12,3 G	10,3 G
Waga całkowita	114 kg	107 kg	54,8 kg
Wymiary bieżnika	547 mm x 349 mm	547 mm x 349 mm	412 mm x 258 mm
Wymiary całkowite	2400 mm x 700 mm x 950 mm	1900 mm x 700 mm x 950 mm	1150 mm x 450 mm x 860 mm
Sterowanie	Pilot + obudowa	Pilot + obudowa	Pilot + obudowa
Wyrób medyczny	Tak	Tak	Tak



LIW Care Technology Sp. z o.o.  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, kapitał zakładowy: 2 782 900,00 PLN



Galileo<sup>®</sup>  
Training

Ceny dedykowane, zgodnie z zapytaniem ofertowym:

Mechanostymulacja - systemy do wibrotreningu Galileo	VAT	Cena brutto
Galileo Med 25TT z poręczą	8%	26.500,00 zł
Galileo Med 35 z poręczą	8%	31.950,00 zł
Galileo Med L	8%	49.950,00 zł
Galileo Delta Mini + Med 15	8%	38.500,00 zł
Galileo Delta A + Med 25TT	8%	64.000,00 zł
Galileo Delta C + Med 25TT	8%	59.950,00 zł
Galileo Mano 20 – roz. S	8%	16.500,00 zł

Istnieje możliwość wydłużenia gwarancji do 36 lub 48 miesięcy

Ceny zawierają koszt transportu, pełną instalację, gwarancję 24 miesięcy oraz dodatkowe szkolenie personelu (jeżeli wymagane).

**Oferta cenowa ważna do 31-12-2024**



LIW Care Technology Sp. z o.o.  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN



### 3 a) LiteGait – system do reedukacji chodu w odciążeniu

LiteGait to sprawdzone rozwiązanie pozwalające na pionizację, kontrolę postawy ciała pacjenta i pomoc w utrzymaniu ciężaru ciała w pozycji pionowej podczas zajęć terapeutycznych.

# LiteGait®

LiteGait pozwala lekarzowi lub fizjoterapeucie na swobodę rąk podczas pracy z pacjentem, dzięki czemu może skupić się na większej efektywności ćwiczeń.

System umożliwia skierowanie wsparcia i przenoszenia ciężaru tak, jak jest to konieczne lub potrzebne w danej chwili. Dodatkowe pasy, kamizelki zapewniają pełną kontrolę postawy i wsparcie dla symetrycznej pozycji pionowej nawet dla tych pacjentów, którzy mają bardzo obniżone napięcie mięśniowe, zaburzony zmysł równowagi lub inne zaburzenie neurologiczne uniemożliwiające utrzymanie wyprostowanej pozycji stojącej



#### Kluczowe funkcjonalności:

- **Opatentowany system odciążenia** w pozycji stojącej oraz w chodzie
- **Szeroki wybór kamizelek i uprząży** z korekcją asymetrii miednicy
- Pionizacja bezpośrednio z wózka inwalidzkiego
- BiSym – **zaawansowany system biofeedback** analizujący dystrybucję masy ciała podczas chodu
- GaitSense – **oprogramowanie biofeedback** do analizy chodu w bieżniach

#### Biofeedback BiSym

BiSym to zaawansowany system biofeedback współpracujący z tabletem, zapewniający pomiary, informacje zwrotne i raportowanie ćwiczeń oraz wagi pacjenta korzystającego z urządzenia LiteGait. Pacjent oraz terapeuta mogą jednocześnie śledzić w czasie rzeczywistym cele i postępy terapii i otrzymywać je w przystępnej formie graficznej lub dźwiękowej.



Raporty generowane przez BiSym zapewniają obiektywną dokumentację ilości masy ciała wspieranej obustronnie w trakcie sesji, wzorców wspomagania masy ciała w czasie oraz innych miar postępów związanych ze wsparciem. BiSym mierzy ewentualne nierówne podparcie, dzięki czemu jednostronne tendencje można łatwo korygować. System raportuje zbyt małe, lub zbyt duże obciążenie.



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN

## AutoStep Symmetry in Motion

System Symmetry in Motion AutoStep ułatwia pewny ruch stopy i symetryczne kroki dzięki zastosowaniu specjalnych opasek wytrzymałościowych o długościach 12", 18" i 21",



System AutoStep **zmniejsza obciążenie związane z chodem** zarówno u dzieci, jak i dorosłych. Jego kluczowe cechy wykorzystywane w rehabilitacji związanej z reedukacją chodu to m. in.:

- dopasowanie do potrzeb i możliwości pacjenta (również przy niskim oraz wysokim napięciu mięśniowym)
- wspomaga symetryczność i równą długość kroku
- szeroki zakres regulacji ułatwiający pacjentowi unoszenie kończyn dolnych, zapewniając przy tym stabilność postawy
- zapewnienie swobody terapeutce, który może skupić się na prawidłowej mechanice ciała i prawidłowości ruchu we wszystkich fazach chodu
- kompatybilność z większością systemów LiteGait
- współpracuje z bieżnią do reedukacji chodu, jak i bez niej.

## Analiza chodu z GaitSens 2.0

Akcesoryjne oprogramowanie biofeedback GaitSens 2.0 instalowane w bieżniach LiteGait zapewnia dostęp do ogromnej ilości danych związanych z oceną chodu i równowagi pacjenta.

- Monitorowanie, raportowanie i dostarczanie informacji zwrotnych w czasie rzeczywistym na temat parametrów czasowych i przestrzennych związanych z chodem i równowagą
- Czujniki przekazują dane bezpośrednio do tabletu terapeuty
- Analizowane dane: prędkość, kadencja, czas zamachu, długość kroku, podstawa podparcia i dynamika przenoszenia ciężaru
- Wizualizacja wyników w interfejsie Therapist View
- Możliwość rejestrowania sesji w formie video



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN

# LiteGait – systemy odciążenia dla dzieci i dorosłych



## LiteGait LG 50KX

Max. waga użytkownika	50 kg
Max. wzrost użytkownika	160 cm
Max. wzrost użytkownika na bieżni	142 cm
Elektryczna regulacja wysokości	45 cm
Dostępne szerokości bazy	76 cm / 86 cm (do wyboru)
Długość bazy	82 cm
System „AutoStep in Motion”	Opcjonalny
Zestaw uprząży / kamizelek dla dzieci i młodzieży	Tak
Koła skrętne	Tak, cztery z blokadą
Możliwość pracy nad bieżnią lub bez bieżni	Tak
Wyrób medyczny	Tak
Instrukcja w języku polskim	Tak

## LiteGait LG 150K

Max. waga użytkownika	150 kg
Max. wzrost użytkownika	213 cm
Max. wzrost użytkownika na bieżni	195 cm
Elektryczna regulacja wysokości	70 cm
Dostępne szerokości bazy	76 cm / 86 cm (do wyboru)
Długość bazy	114 cm
System „AutoStep in Motion”	Opcjonalny
Zestaw uprząży / kamizelek dla dzieci i dorosłych	Tak
Koła skrętne	Tak, cztery z blokadą
Możliwość pracy nad bieżnią lub bez bieżni	Tak
Zintegrowany system biofeedback (pomiar, informacje zwrotne i raportowanie ćwiczeń oraz wagi pacjenta)	Opcjonalnie (BiSym)
Wyrób medyczny	Tak
Instrukcja w języku polskim	Tak



LIW Care Technology Sp. z o.o.  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
www.liwcare.pl

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, kapitał zakładowy: 2 782 900,00 PLN



# LiteGait – bieżnie do reedukacji chodu

## Bieżnia do reedukacji chodu GK Mini

<b>Prędkość bieżni</b>	0,2 km/h – 5 km/h
<b>Silnik bieżni</b>	Bezszcotkowy
<b>Powierzchnia pasa bieżni</b>	100 x 53 [cm]
<b>Wysokość wejścia na bieżnię</b>	16 [cm]
<b>Max. waga pacjenta</b>	160 kg
<b>Poręcz</b>	Tak, zdejmowalna
<b>System bezpieczeństwa zatrzymania urządzenia</b>	Tak, wyłącznik magnetyczny
<b>Obsługa bieżni</b>	Pilot przewodowy
<b>Powierzchnia pasa bieżni</b>	Antypoślizgowa
<b>Wymiary bieżni</b>	107 x 61 x 16 [cm]
<b>Zintegrowany system biofeedback</b>	Opcjonalnie (GaitSense 2.0)
<b>Wyrób medyczny</b>	Tak
<b>Instrukcja w języku polskim</b>	Tak



## Bieżnia do reedukacji chodu GKS22

<b>Prędkość bieżni</b>	0,16 km/h – 16 km/h
<b>Prędkość bieżni na biegu wstecznym</b>	0,2 km/h – 5 km/h
<b>Regulacja kąta nachylenia bieżni</b>	0% - 15%
<b>Moc silnika bieżni</b>	1,47 kW (2hp AC)
<b>Powierzchnia pasa bieżni</b>	142,24 x 55,88 [cm]
<b>Wysokość wejścia na bieżnię</b>	17,78 [cm]
<b>Max. waga pacjenta</b>	185 kg
<b>Regulowana wysokość poręczy</b>	60,96 cm - 101,6 cm
<b>System bezpieczeństwa zatrzymania urządzenia</b>	Tak, wyłącznik magnetyczny
<b>Ekran do obsługi bieżni</b>	Tak, odłączany
<b>Powierzchnia pasa bieżni</b>	Antypoślizgowa, z linią symetrii
<b>Programy treningowe</b>	Tak, 6
<b>Zintegrowany system biofeedback</b>	Opcjonalnie, (GaitSense 2.0)
<b>Wyrób medyczny</b>	Tak
<b>Instrukcja w języku polskim</b>	Tak



LIW Care Technology Sp. z o.o.  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
www.liwcare.pl

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, kapitał zakładowy: 2 782 900,00 PLN



**Ceny dedykowane, zgodnie z zapytaniem ofertowym:**

<b>Systemy do reedukacji chodu w odciążeniu LiteGait</b>	<b>VAT</b>	<b>Cena brutto</b>
LiteGait LG 50KX z zestawem uprząży pediatricznej i dla młodzieży	8%	38.900,00 zł
LiteGait LG 150K z zestawem uprząży dla młodzieży i dorosłych	8%	97.900,00 zł
Bieżnia do reedukacji chodu GK-Mini	8%	37.650,00 zł
Bieżnia do reedukacji chodu GK S22	8%	64.800,00 zł

<b>Opcjonalne dodatki do systemów LiteGait</b>	<b>VAT</b>	<b>Cena brutto</b>
System AutoStep in Motion	8%	8.600,00 zł
Biofeedback GaitSens 2.0 do bieżni GK Mini / GK S22	8%	41.040,00 zł
Biofeedback BiSym do LiteGait LG 150K	8%	21.600,00 zł
Dodatkowy zestaw kamizelek / uprząży w wybranym rozmiarze	8%	5.400,00 zł

**Istnieje możliwość wydłużenia gwarancji do 36 lub 48 miesięcy**

Ceny zawierają koszt transportu, pełną instalację, gwarancję 24 miesięcy oraz dodatkowe szkolenie personelu (jeżeli wymagane).

**Oferta cenowa ważna do 31-12-2024**



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN

### 3 b) NuStep – ergometr poziomy

**NuStep** to indywidualne rozwiązanie do treningu funkcjonalnego, aktywujące całe ciało. Urządzenie umożliwia kompleksową aktywizację kończyn górnych oraz dolnych dla osób z niepełnosprawnościami w bezpieczny i łatwy sposób.

Urządzenia NuStep to sprawdzone rozwiązanie do użytku profesjonalnego w szpitalach, ośrodkach rehabilitacyjnych, gabinetach fizjoterapeutów, czy na siłowniach.



**NuStep T6 PRO**



**NuStep T5XR**

#### Cechy szczególne:

- NuStep pozwala na niespotykaną aktywizację treningową użytkownika w obrębie górnych oraz dolnych partii ciała - do pracy na urządzeniu wystarcza sprawność w obrębie tylko jednej kończyny
- Możliwość treningu dla osób z niepełnosprawnościami, z ułatwioną formą wejścia na urządzenie, dzięki specjalnemu obrotowemu siedzeniu oraz podnoszonym podłokietnikom
- Aktywizacja całego ciała z jednoczesnym odciążeniem stawów oraz zakresem ruchu w pełni kontrolowanym przez użytkownika

- Indywidualne dostosowanie do wagi, wzrostu użytkownika oraz ograniczeń ruchowych
- Regulowane ramiona oraz platformy stóp z paskami zapinającymi stopę
- Ręczna blokada urządzenia
- Pomiar heart rate
- Pochylane i obrotowe siedzisko
- W pełni dostosowywane uchwyty rąk i nóg
- Ekrany z programami treningowymi
- Śledzenie efektów ćwiczeń użytkownika i eksportowanie wyników na urządzenie USB (biofeedback)



**NuStep T4R**

# Akcesoria NuStep

Każdy z modeli NuStep zawiera w ramach wyposażenia : pas biodrowy i torsowy ze związaczem, pedały z system zabezpieczenia stóp, stabilizatory nóg, klipsy do przechowywania stabilizatorów, zestaw uchwytów WellGrip



## System Well-Grip

Umożliwia trening pacjentom o obniżonej sprawności rąk, dzięki specjalnie zaprojektowanym opaskom mocowanym do uchwytów urządzenia



## System stabilizacji nóg

W pełni konfigurowalne akcesorium zapewniające prawidłowe prowadzenie kończyny dolnej w trakcie treningu



NuStep T5xr - platformy stóp z paskami



NuStep T5xr - pochylany fotel



NuStep T5xr



NuStep T5xr - fotel obracany 360



NuStep T5xr - regulowane uchwyty



NuStep T5xr



NuStep T5xr - kolorowy wyświetlacz LCD



NuStep T5xr



LIW Care Technology Sp. z o.o.  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, kapitał zakładowy: 2 782 900,00 PLN



Parametry techniczne	NuStep T4R	NuStep T5XR	NuStep T6 Pro
Indywidualne dostosowanie do wagi, wzrostu użytkownika oraz ograniczeń ruchowych	Tak	Tak	Tak
Obrotowy fotel 360°, z blokadą co 45° i możliwością odchylania do 12°	Tak	Tak	Tak
Regulowane ramiona oraz pasy przypinające stopy	Tak	Tak	Tak
System umożliwiający trening pacjentom o obniżonej sprawności rąk, z wykorzystaniem opasek mocowanych do chwytów ramion urządzenia	Tak, Well-Grip	Tak, Well-Grip	Tak, Well-Grip
System stabilizacji nóg – w pełni konfigurowalne akcesoria zapewniające prawidłowe prowadzenie kończyny dolnej w trakcie treningu	Tak	Tak	Tak
Wyświetlane parametry:	czas, kroki, dystans, kalorie, poziom obciążenia, pozycję siedzenia, moc	czas, dystans, tętno, kalorie, poziom obciążenia, moc, kroki na minutę, całkowita liczba kroków	czas, dystans, tętno, kalorie, poziom obciążenia, moc, kroki na minutę, całkowita liczba kroków
Ilość programów treningowych	2	13	13
Wyświetlacz	Monochromatyczny	Duży kolorowy LCD	Konsola z dwoma dotykowymi kolorowymi ekranami (ekran startowy i ekran wskaźników)
Wymiary i waga urządzenia	152 cm x 69 cm x 112 cm, 95 kg +/- 5 kg (w zależności od wyposażenia)	185 cm x 117 cm x 76 cm, 134 kg +/- 5 kg (w zależności od wyposażenia)	185 cm x 71 cm x 132 cm, 130 kg +/- 5 kg (w zależności od wyposażenia)
Ilość poziomów oporu	10	15	15
Zakres wzrostu pacjenta	137 cm – 193 cm	137 cm – 200 cm	137 cm – 200 cm
Max. waga pacjenta	181 kg	272 kg	227 kg
Zapisywanie efektów ćwiczeń użytkownika i eksport danych na urządzenie USB	Tak	Tak	Tak
Instrukcja w j. polskim	Tak	Tak	Tak
Wyrób medyczny	Tak	Tak	Tak

#### Ceny dedykowane, zgodnie z zapytaniem ofertowym:

NuStep	VAT	Cena brutto
NuStep T4R	8%	43.200,00 zł
NuStep T5 XR	8%	59.400,00 zł
NuStep T6 PRO	8%	66.400,00 zł

Istnieje możliwość wydłużenia gwarancji sprzętowej do 36 lub 48 miesięcy

Ceny zawierają koszt transportu, pełną instalację, gwarancję 24 miesięcy oraz dodatkowe szkolenie personelu (jeżeli wymagane).

**Oferta cenowa ważna do 31-12-2024**



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
www.liwcare.pl

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN

### 3 c) LeviActive – system do ćwiczeń z podnośnikiem

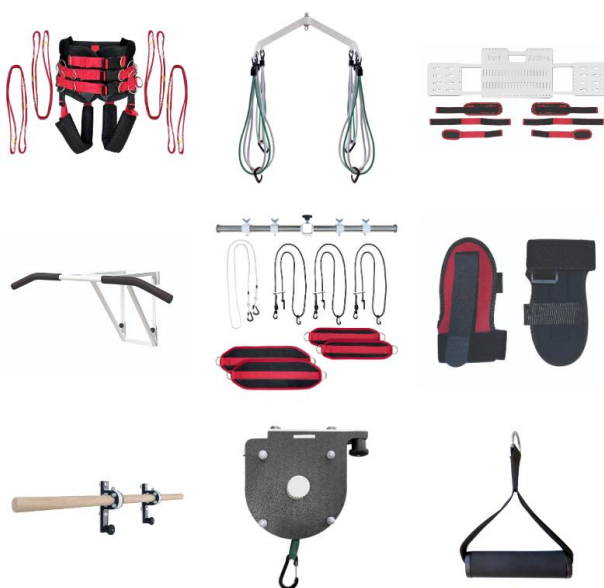
**LeviActive** to system ćwiczeń i rehabilitacji, który pozwala na wykonywanie precyzyjnych ćwiczeń kończyn górnych i dolnych, jak również na kompleksowe ćwiczenia funkcjonalne.

LeviActive to wszechstronny, montowany na ścianie system do rehabilitacji, który można używać zarówno w warunkach domowych, jak i w ośrodkach rehabilitacyjnych.

Dzięki dołączonym akcesoriom umożliwia wykonywanie szerokiej gamy ćwiczeń, w tym pionizację i naukę chodzenia. Cała konstrukcja została zaprojektowana tak, aby umożliwiać wielopłaszczyznowy ruch, co jest kluczowe w ćwiczeniach funkcjonalnych. System umożliwia także ćwiczenia w pozycji siedzącej, bez konieczności schodzenia z wózka, dzięki modułowym i łatwo dostępnym akcesoriom. Wykorzystuje on dobrze znany ścienny podnośnik LeviCare Q140



### Akcesoria systemu LeviActive



**Zestaw Levicare Q140 z LeviActive zawiera:**

- 1x Rama LeviActive
- 1x Podnośnik LeviCare Q140 (bez wieszaka płaskiego 4-punktowego)
- 1x Wieszak LeviActive
- 1x Zestaw gum do podwieszenia (8x gumy szare + 8x gumy zielone)
- 1x Zestaw gum do ćwiczeń (żółta, zielona, czerwona, niebieska)
- 1x Zestaw uchwytów
- 1x Ramię poprzeczne
- 1x Zestaw podajników (2x podajnik z regulacją zielony , 2x podajnik z regulacją z oczkiem zielony)
- 1x Organizer
- 1x Kamizelka Levikam Trainer



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN



**Ceny dedykowane, zgodnie z zapytaniem ofertowym:**

LeviActive	VAT	Cena brutto
Podnośnik ścienny LeviCare Q140 zestaw LeviActive z zestawem siedmiu kamizelek (roz. XXS – XXL)	8%	38.900,00 zł

Przed złożeniem zamówienia konieczne jest umówienie spotkania z przedstawicielem potwierdzające konfigurację cenową, możliwości montażu oraz dobór akcesoriów zgodnych z zapotrzebowaniem klienta.

Po spotkaniu przedstawiana jest konfiguracja cenowa wraz z ofertą. Powyższa wycena ma charakter orientacyjny.

Ceny zawierają koszt transportu, pełną instalację, gwarancję 24 miesięcy oraz dodatkowe szkolenie personelu (jeżeli wymagane).

**Oferta cenowa ważna do 31-12-2024**



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
www.liwcare.pl

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN

### 3 d) Platforma stabilometryczna PhysioSensing

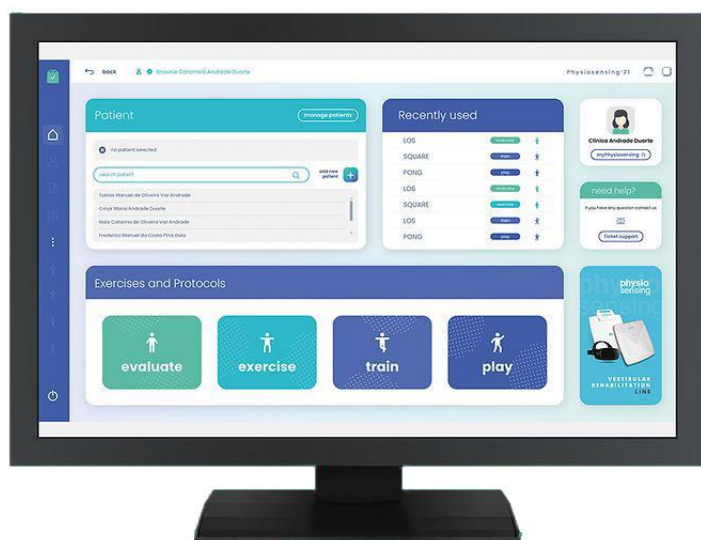
Platforma stabilometryczna PhysioSensing to specjalistyczne narzędzie do rehabilitacji pacjentów posiadających problemy z kontrolą równowagi.

PhysioSensing zapewnia skomputeryzowany trening równowagi oparty o zaawansowany biofeedback w czasie rzeczywistym, zawierający m. in. ocenę sił oddziałujących na podłoże.



Podstawowe cechy platformy PhysioSensing, to:

- aż **12 unikatowych protokołów oceny balansu i równowagi pacjenta** (najwięcej na rynku), do stosowania w takich obszarach pracy jak: rehabilitacja neurologiczna, rehabilitacja kończyn dolnych i kręgosłupa, schorzenia przedsionkowe, sport, geriatryka, czy podiatria
- **6 kategorii ćwiczeń** dla pacjenta
- możliwość tworzenia **indywidualnych sekwencji treningowych**
- funkcje przydatne przy **produkcji wkładek ortopedycznych**
- **wirtualna kartoteka pacjentów** z ich pełną historią oceny oraz ćwiczeń
- możliwość **eksportu danych** w formie przejrzystych wykresów
- ogromna precyzja pracy oparta na **1600 sensorach** mierzących siłę nacisku od **0,4N do 100N**, z **odświeżaniem do 100Hz**
- niezwykle kompaktowa konstrukcja (**1cm grubości, 6 kg wagi**)



**12 zaawansowanych programów oceny pacjenta:**

- mCTSB
- Limits of Stability (LoS)
- on Balance
- Test Romberga
- Body Sway
- Ryzyko upadków
- Unilateral Sance
- Balance Error Scoring System
- Static Analysis
- Weight Bearing Squat
- Sit-to-Stand
- Total Balance Pro



LIW Care Technology Sp. z o.o.  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
www.liwcare.pl

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN





Dla zapewnienia kompleksowych pomiarów możliwości pacjenta oraz dla uatrakcyjnienia ćwiczeń, platforma stabilometryczna PhysioSensing zawiera specjalną poduszkę symulującą niestabilne podłoże

**Ponadto angażujące gry i aż 6 kategorii ćwiczeń:**

- Równowaga i stabilność
- Protocols training
- Bodziec wzrokowy
- Losowe punkty
- Ścieżki i figury
- Wykresy i obciążenia

## **OPROGRAMOWANIE "PODO"**

"Podo" to dodatkowe oprogramowanie umożliwiające dokonywanie oceny kilku cech równowagi statycznej oraz chodu. Każde badanie wspiera wizualny interfejs obrazujący rozkład nacisku stopy na podłoże

**Oprogramowanie Podo posiada 4 warianty analizy:**

1. **Analiza Statyczna (Static Analysis)** - protokół analizy statycznej umożliwia analizę rozkładu nacisku podszwowego na płaszczyznach strzałkowej i przednio-tylnej pojedynczego (statycznego) obrazu nacisku, dzieląc obraz nacisku na cztery ćwiartki.
2. **Analiza Postawy (Postural Analysis)** - służy do analizy rozkładu nacisku na podszwę oraz wybrane cechy postawy w określonym czasie
3. **Analiza Dynamiczna Pojedyncza (Dynamic Analysis Simple)** - analiza rozkładu nacisku stopy na platformie podczas jednego cyklu chodu
4. **Analiza Dynamiczna Wielokrotna (Dynamic Analysis Multiple)** - analiza rozkładu nacisku stopy na platformie podczas czterech cykli chodu

**Ceny dedykowane, zgodnie z zapytaniem ofertowym:**

Platforma stabilometryczna PhysioSensing	VAT	Cena brutto
Platforma PhysioSensing – oprogramowanie: Podo	8%	29.950,00 zł
Platforma PhysioSensing – oprogramowanie: Balance	8%	31.950,00 zł
Platforma PhysioSensing – oprogramowanie: Podo + Balance	8%	36.950,00 zł

Ceny zawierają koszt transportu, pełną instalację, gwarancję 24 miesięcy oraz dodatkowe szkolenie personelu (jeżeli wymagane).

**Oferta cenowa ważna do 31-12-2024**



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN

## 3 e) Happy Rehab



Robot HAPPY REHAB tworzy nowy standard w świecie rehabilitacji.

Nowe, unikalne urządzenie do rehabilitacji kończyn dolnych zaprojektowane przez duńską firmę INNOVAID stworzone zostało w oparciu o najnowsze badania naukowe w tym obszarze.

Lekka, wytrzymała konstrukcja z wbudowanymi silnikami wsparta rozbudowanym oprogramowaniem do prowadzenia ćwiczeń sprawdzi się zarówno w pracy w ośrodkach rehabilitacyjnych jak i w użytku domowym.



Użytkownik ćwiczy i bawi się grając w specjalnie zaprojektowane gry komputerowe, w trakcie których aktywowane są poszczególne stawy i partie mięśni kończyn dolnych. Terapeuta w łatwy sposób może dostosować poziom ćwiczeń do stanu zdrowia pacjenta. System oferuje ćwiczenia, dzięki którym możemy izolować poszczególne stawy, kończyny lub pracować nad stawem skokowym i kolanowym w tym samym czasie.



### Wyjątkowe HAPPY REHAB™

#### Ruchliwość poprzez aktywne rozciąganie

Badania wskazują, że aktywne rozciąganie wspomagane przez HAPPY REHAB wspomaga aktywną i pasywną mobilność stawową.

#### Kontrola i koordynacja mięśniowa

HAPPY REHAB – ze specjalnie zaprojektowanymi grami ułatwia i uatrakcyjnia wykonywanie licznych powtórzeń co w konsekwencji poprawia koordynację i kontrolę nerwowo- mięśniową.



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN

## Motywacja

HAPPY REHAB nadaje ćwiczeniom rehabilitacyjnym kompletnie nowy wymiar motywacji oraz ekscytacji działaniem.

## Struktura i informacja zwrotna

Oprogramowanie FOOTPRINTS stanowi dziennik ćwiczeń użytkownika, gdzie parametry takie jak czas treningu, punktacja i inne specyfikacje są zapamiętywane i mogą stanowić udokumentowanie postępów.

## Funkcja MOVEment

MOVEment porusza kończynami dolnymi w pełnym obciążeniu oraz zakresie ruchu, to unikalna funkcja, podnosząca użytkownikowi dobre samopoczucie podczas treningów



## Grupy użytkowników HAPPY REHAB™

### Dzieci i młodzież z zaburzeniami neurologicznymi

HAPPY REHAB jest przeznaczony dla dzieci i młodzieży z lekkim i średnim porażeniem mózgowym z ograniczoną motoryką kończyn dolnych (GMFCS – E&R I-III(IV)).

### Rehabilitacja po operacji

Urządzenie pomaga odzyskać mobilność w stawach skokowych jak i kolanowych po przebytej operacji. W szybki, efektywny sposób aktywuje mięśnie kończyn dolnych, z których zdjęto gips i były długotrwale unieruchomione.



## Neurorehabilitacja

Happy Rehab przeznaczony jest dla pacjentów z dysfunkcjami układu nerwowego powstałych po udarach mózgu, urazach mózgu bądź w wyniku schorzeń neurologicznych takich jak np. stwardnienie rozsiane czy choroba Parkinsona.



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN

Parametry	Happy Rehab - S	Happy Rehab - M	Happy Rehab - L
Wiek użytkownika	4 – 9 lat, (95 – 130 cm)	8 – 12 lat, (120 – 160 cm)	12+ lat, (150 – 200 cm)
Wzrost użytkownika	(95 – 130 cm)	(120 – 160 cm)	(150 – 200 cm)
Waga użytkownika	< 50 kg	< 50 kg	50 – 150 kg
Szerokość urządzenia	69 cm	69 cm	70 cm
Wew. szer. urządzenia (dla pacjenta)	12 – 32 cm	12 – 32 cm	28 – 51 cm
Stolik dla pacjenta	Tak	Tak	Tak
Zabezpieczenie pacjenta	Peloty, stopy zapinane pasami	Peloty, stopy zapinane pasami	Peloty, stopy zapinane pasami
Rehabilitacja w formie gier na balans i równowagę	Tak	Tak	Tak
Wsparcie ruchomości kończyn dolnych	Funkcja MOVEment	Funkcja MOVEment	Funkcja MOVEment
Izolowanie poszczególnych stawów kończyn dolnych	Tak, z pozycji komputera	Tak, z pozycji komputera	Tak, z pozycji komputera
Biofeedback	Funkcja FOOTPRINTS (system scoringowy i rejestr czasu treningu)	Funkcja FOOTPRINTS (system scoringowy i rejestr czasu treningu)	Funkcja FOOTPRINTS (system scoringowy i rejestr czasu treningu)
Zasilanie	110 / 230 V AC, pobór energii 80W	110 / 230 V AC, pobór energii 80W	110 / 230 V AC, pobór energii 300W
Wyrób medyczny	Tak	Tak	Tak

Ceny dedykowane, zgodnie z zapytaniem ofertowym:

Happy Rehab - zautomatyzowany system do treningu kończyn dolnych	VAT	Cena brutto
Happy Rehab – S (zawiera peloty, oprogramowanie Foundation Pack 2023, TV, stojak, komputer PC)	8%	116.100,00 zł
Happy Rehab – M (zawiera peloty, oprogramowanie Foundation Pack 2023, TV, stojak, komputer PC)	8%	116.100,00 zł
Happy Rehab – L (zawiera peloty, oprogramowanie Foundation Pack 2023, TV, stojak, komputer PC)	8%	131.760,00 zł

Istnieje możliwość wydłużenia gwarancji do 36 lub 48 miesięcy

Ceny zawierają koszt transportu, pełną instalację, gwarancję 24 miesięcy oraz dodatkowe szkolenie personelu (jeżeli wymagane).

Oferta cenowa ważna do 31-12-2024





## 4 a) Interaktywna tablica Neofect Smart Pegboard

Inteligentna tablica interaktywna **Neofect Smart Pegboard** to urządzenie, które dostarcza użytkownikowi bodźców dźwiękowych i wizualnych w odpowiedzi na jego działania. Rehabilitacja realizowana jest w formie gier terapeutycznych, co wzmacnia motywację pacjenta do ćwiczeń.

### Cechy Neofect Smart Pegboard

- **Cyfrowy Program Szkoleniowy** - ćwiczenia wzrokowo-przestrzenne i poznawcze kończyn górnych.
- **Bodźce Wizualne** – wyposażony w LEDy system o wysokiej jakości światła. Posiada wizualizację świetlną sugerującą użytkownikowi właściwe umieszczenie klocków.
- **Bodźce Dźwiękowe** - Polecenia głosowe, które instruuja, motywują pacjenta podczas ćwiczeń. Analiza rezultatów obejmuje: całkowity czas ćwiczeń, liczbę prawidłowo osadzonych klocków, ranking ćwiczeń zakończonych sukcesem, czasy reakcji



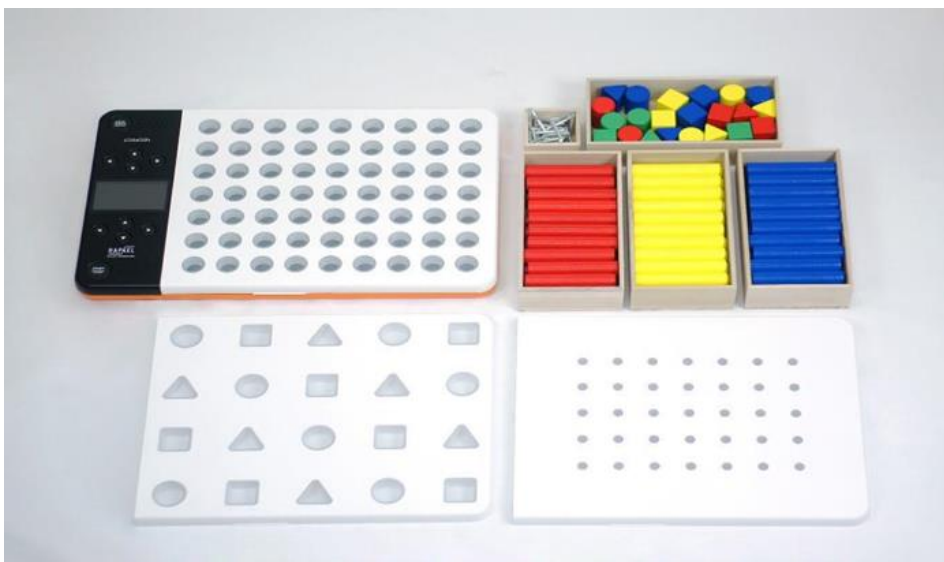
### Efekty terapeutyczne:

- Poprawa koncentracji, pamięci, umiejętności rozwiązywania problemów
- Usprawnianie funkcji poznawczych oraz orientacji przestrzennej
- Poprawa mobilności ręki
- Poprawa koordynacji wzrokowo-ruchowej (oko-ręka)
- Wzmocnienie i utrzymanie neuroplastyczności mózgu
- Poprawa funkcji poznawczych
- Pozytywne efekty dla przywrócenia funkcjonalności ręki
- Usprawnianie umiejętności kognitywistycznych



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN



Ceny dedykowane, zgodnie z zapytaniem ofertowym:

Interaktywna tablica Neofect Pegboard	VAT	Cena brutto
Neofect Smart Pegboard	23%	16.900,00 zł

Ceny zawierają koszt transportu, pełną instalację, gwarancję 24 miesięcy oraz dodatkowe szkolenie personelu (jeżeli wymagane).

**Oferta cenowa ważna do 31-12-2024**



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN

## 4 b) System terapeutyczny Treax Pads by Innovoid A/D

TREAX Pads System składa się z kilku różno-kolorowych padów, które reagują na dotyk i zmianę obciążenia, zmieniając swoją barwę.

TREAX pady powstały z wykorzystaniem wiedzy ekspertów z dziedziny fizjoterapii oraz terapii zajęciowej. Stworzono narzędzie ułatwiające rehabilitację osób z zaburzeniami motoryki i koordynacji ruchowej.

Pady można układać na podłodze, a także umieszczać je na tablicy magnetycznej na ścianie. Dzięki temu możliwa jest terapia kończyn dolnych jak i górnych.

- Ćwiczenie balansu
- Ćwiczenie równowagi i analiza chodu
- Ćwiczenie koncentracji i koordynacji
- Ćwiczenie koordynacji ręka – oko



### Wybrane ćwiczenia z zastosowaniem Systemu TREAX

#### Ćwiczenie balansu

Pady reagują na ilość siły nacisku lub ciężaru przeniesionego na każdy z nich. Zmiana ta jest wyświetlana proporcjonalnie do siły przenoszonej przez użytkownika. Informacja zwrotna pomaga zrozumieć, zmiany w obciążeniach poszczególnych kończyn podczas ruchu i postaw statycznych.

#### Ćwiczenie równowagi i analiza chodu

Tryb równowagi wizualizuje różnicę w obciążeniu pięty i palców. Używany jest do wykonywania ćwiczeń kontroli postawy, równowagi pięta - palce w pozycji statycznej jak i kontroli przetaczania stopy podczas chodu. Jeśli pady są umieszczone w odpowiedniej odległości od siebie jako „ślad”, funkcja równowagi może być użyta jako analiza chodu.

#### Ćwiczenie koncentracji i koordynacji

Po wybraniu funkcji „Losowe Sygnały Światłne” pady reagują na aktywację ręką lub nogą wyświetlając losowo jedno z trzech kolorowych świateł. Użytkownik podąża ręką lub nogą na pad o określonym kolorze. Aktywacja następnego pada ponownie dostarcza losowego kolorowego sygnału świetlnego, kierując użytkownika na kolejny. W tym ćwiczeniu użytkownik skupia się na wyzwaniach poznawczych takich jak koncentracja i koordynacja.



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN

### Ćwiczenie koordynacji ręka - oko

Użytkownik aktywuje pady przed upływem zadanego czasu. Przykładowo, można pozwolić użytkownikowi na włączanie czerwonego światła lewą stopą lub ręką, a niebieskiego światła prawą stopą lub ręką. Użyj funkcji, w treningu reakcji oko ręka lub w zaburzeniach koordynacji.



Ceny dedykowane, zgodnie z zapytaniem ofertowym:

System terapeutyczny Treax Pads by Innovoid A/D	VAT	Cena brutto
Treax Pads – zestaw 6 sztuk paneli świetlnych	23%	12.500,00 zł
Treax Pads – zestaw 12 sztuk paneli świetlnych	23%	24.250,00 zł
Treax Pads – zestaw 18 sztuk paneli świetlnych	23%	36.000,00 zł

Ceny zawierają koszt transportu, pełną instalację, gwarancję 24 miesięcy oraz dodatkowe szkolenie personelu (jeżeli wymagane).

**Oferta cenowa ważna do 31-12-2024**



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN



## 4 c) Klocki rehabilitacyjne Moovie

Moovie to wyjątkowe klocki do rehabilitacji dzieci w wieku przedszkolnym z zaburzeniami motoryki dużej.

Klocki pozwalają na dowolne przygotowywanie ćwiczeń najlepszych dla potrzeb każdego pacjenta. Dzięki temu w łatwy sposób można zorganizować ćwiczenia dla dzieci z zaburzeniami motorycznymi o podłożu sensorycznym.



Moovie to wyjątkowy zestaw klocków rehabilitacyjnych, występujących w dwóch wariantach:

- 15-elementowy: Ø 900 mm, wys. 300 mm (w formie złożonej w kształcie walca)
- 23-elementowy: Ø1080 mm, wys. 480 mm (w formie złożonej w kształcie walca)



Elementy klocków rehabilitacyjnych Moovie łączą się ze sobą dzięki wykorzystaniu specjalnych wpustów i wypustów, dokładnie tak jak w puzzlach. Umożliwia to dzieciom nie tylko kreatywne budowanie różnych figur i budowli, ale przede wszystkim usprawnia ich umiejętności motoryczne, koordynację wzrokowo-ruchową, czy planowanie przestrzenne.

Zabawa z wykorzystaniem klocków jest dla dziecka intuicyjna, a przede wszystkim bezpieczna

### Cechy szczególne klocków rozwojowo-rehabilitacyjnych Moovie:

- modułowa budowa – elementy / klocki są łatwe w łączeniu i rozłączaniu
- łatwość przechowywania - małe gabaryty po złożeniu
- duża różnorodność ćwiczeń i zabaw dla każdego dziecka
- brak bodźców barwnych (jednolity kolor)
- łatwe w utrzymaniu czystości
- duża odporność na promieniowanie UV i warunki atmosferyczne
- wyprodukowane z trwałych, atestowanych materiałów (pianka polietylenowa, zamknięto komórkowa, WU 45 XP)
- certyfikat CE, wyrób medyczny
- klocki posiadają zastrzeżony wzór użytkowy o nr W.124682



### Ceny dedykowane, zgodnie z zapytaniem ofertowym:

Klocki Moovie	VAT	Cena brutto
Klocki rehabilitacyjne Moovie – zestaw 15 elementów	23%	7.600,00 zł
Klocki rehabilitacyjne Moovie – zestaw 23 elementów	23%	12.000,00 zł

Ceny zawierają koszt transportu, pełną instalację, gwarancję 24 miesięcy oraz dodatkowe szkolenie personelu (jeżeli wymagane).

**Oferta cenowa ważna do 31-12-2024**



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN

## 5 a) Seahorse Plus - siedzisko ortopedyczne do kąpeli i toalety

Seahorse plus jest siedziskiem ortopedycznym do kąpeli i toalety, które zostało zaprojektowane zarówno dla dzieci i młodzieży, jak i osób dorosłych - osoby, których schorzenia uniemożliwiają samodzielną kąpiel

Zapewnia bezpieczeństwo i komfort użytkowania dla dorosłych i dzieci w wieku od 5 lat.

W pełni regulowany Seahorse Plus można szybko i łatwo ustawić do użytku nad toaletą lub w wannie, a także pod prysznicem. Można go również używać z odpowiednim podnośnikiem. Dostępny w trzech rozmiarach: małym, średnim i dużym, z szeroką gamą wygodnych wkładek.



### Najważniejsze cechy siedziska toaletowego Seahorse Plus:

- regulacja wysokości siedziska
- regulacja hydrauliczna, która umożliwia bezpieczne nachylenie siedziska podczas korzystania z niego
- zagłówek posiadający regulację wysokości oraz głębokości
- podłokietniki z opcją demontażu
- podnoszone podnóżki z paskami stóp oraz regulacją wysokości
- zdejmowany klin oraz odpinany pas biodrowy
- poręczny nocnik z opcją demontażu



„Tilt-in-Space”, czyli specjalny mechanizm pochylania aż do 40° - płynna regulacja dzięki hydraulicznemu wspomaganiu



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN





**Kamizelka rozpinana**



**Kamizelka motylek**



**Podparcie przednie**



**Zagłówek**



**Podnóżek z platformami**



**Wkładka LINER**

**Ceny dedykowane, zgodnie z zapytaniem ofertowym:**

<b>Siedzisko kąpielowo-toaletowe Seahorse</b>	<b>VAT</b>	<b>Cena brutto</b>
<b>Seahorse Plus – roz. S</b> (zawiera: wkładkę LINER (roz. S1 lub S2), kamizelkę rozpinaną (S-XL) lub motylek (S-XL), podparcie przednie (roz. S-L), pas biodrowy (roz. S-L))	<b>8%</b>	<b>15.500,00 zł</b>
<b>Seahorse Plus – roz. M</b> (zawiera: wkładkę LINER (roz. S3 lub S4), kamizelkę rozpinaną (S-XL) lub motylek (S-XL), podparcie przednie (roz. S-L), pas biodrowy (roz. S-L))	<b>8%</b>	<b>16.500,00 zł</b>
<b>Seahorse Plus – roz. L</b> (zawiera: wkładkę LINER (roz. S5, S6 lub S7), kamizelkę rozpinaną (S-XL) lub motylek (S-XL), podparcie przednie (roz. S-L), pas biodrowy (roz. S-L))	<b>8%</b>	<b>17.000,00 zł</b>

**Każde siedzisko Seahorse Plus w ramach wyposażenia standardowego posiada: zagłówek, ramę z regulacją i tilt'em, wkładkę toaletową, regulowane podnóżki oraz klin)**

**Akcesoria do wyboru w wybranych rozmiarach: kamizelka rozpinana, kamizelka motylek, podparcie przednie, pas biodrowy**

Ceny zawierają koszt transportu, pełną instalację, gwarancję 24 miesięcy oraz dodatkowe szkolenie personelu (jeżeli wymagane).

**Oferta cenowa ważna do 31-12-2024**



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
www.liwcare.pl

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN



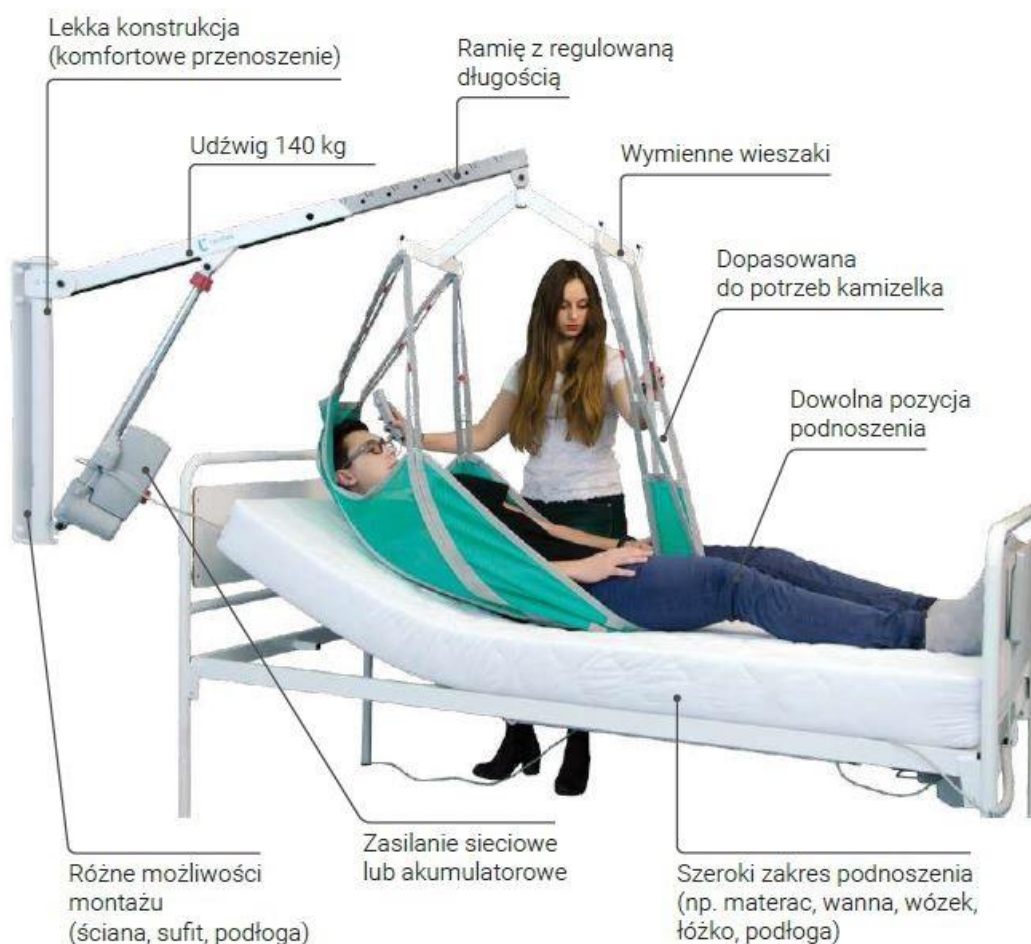
## 5 b) System do opieki LeviCare Q140

### Główne zalety urządzenia Q140:

- siedmiostopniowa regulacja długości ramienia;
- różne możliwości montażowe w zależności od warunków architektonicznych pomieszczenia;
- możliwość dopasowania podnośnika w każdym pomieszczeniu;
- udźwig 140 kg oraz obrót 180 stopni;
- najlżejszy podnośnik ścienny na rynku;
- możliwość przenoszenia podnośnika między podstawami zamontowanymi w różnych pomieszczeniach;
- minimalna ingerencja w strukturę budynku, nie wymaga remontów i przeróbek pomieszczeń;
- zasilany sieciowo lub akumulatorowo;
- możliwość dopasowania podnośnika do potrzeb dzięki rozbudowanej ofercie akcesoriów.



### Elementy systemowe Q140:



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**

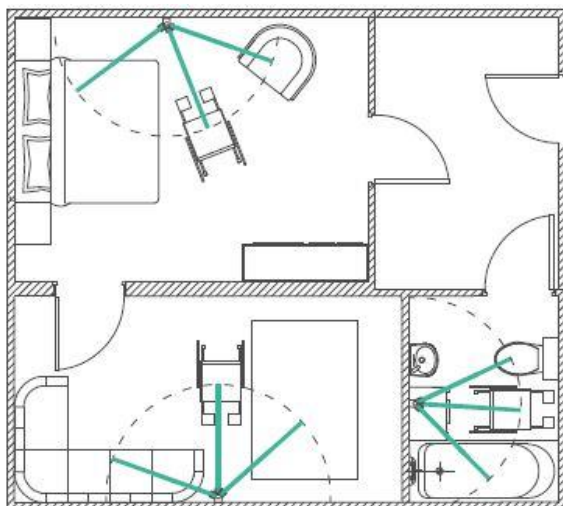
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź

[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN

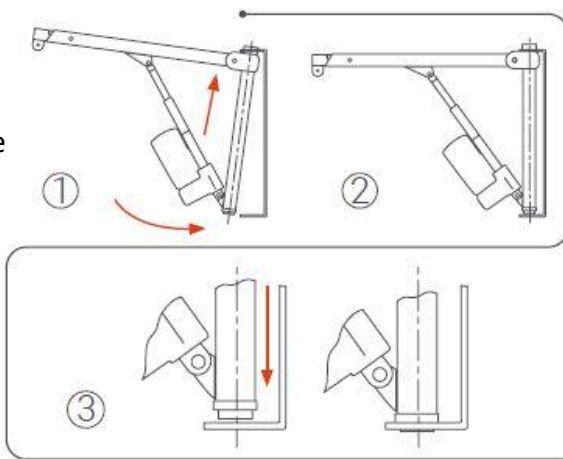
## Zastosowanie Q140

LeviCare Q140 to uniwersalny system, który może być dopasowany do każdego pomieszczenia. Innowacyjny sposób instalacji pozwala na używanie jednego podnośnika do wielu podstaw. Urządzenie może być wykorzystywane jako podnośnik transportowy, kąpielowy, toaletowy lub basenowy. Podnośniki Q140 są częstym rozwiązaniem do transferu w portach lub stadninach koni, aby umożliwić transfer osób na konie, kajaki, łódki, żaglówki lub motorówki.



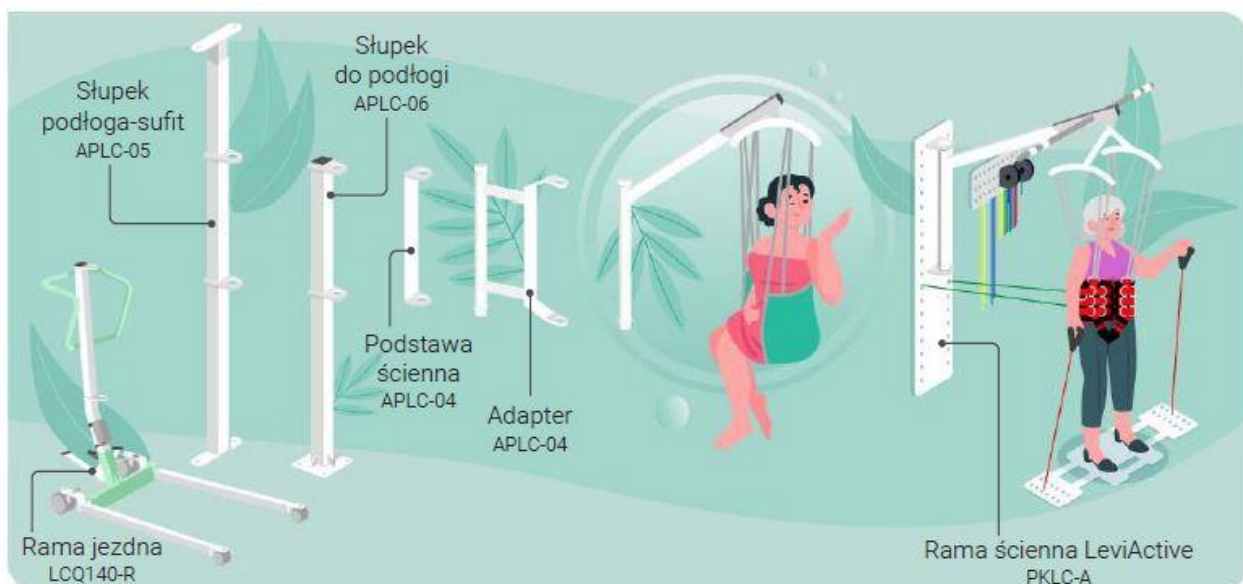
## Opcje montażowe Q140

Montaż podnośnika LeviCare Q140 wykonywany jest przez wykwalifikowanych specjalistów w sposób funkcjonalny oraz zapewniający bezpieczeństwo użytkowania. Przed instalacją urządzenia sprawdzane są warunki architektoniczne pomieszczeń oraz wytrzymałość ścian i sufitów. Biorąc pod uwagę potrzeby klienta oraz uwarunkowania lokalu, wybierana jest jedna z opcji montażowych. Dzięki temu podnośnik Q140 może być zamontowany w każdym pomieszczeniu i spełniać wszystkie wymagania osoby z niepełnosprawnością oraz opiekuna.



Podnośnik LeviCare Q140 może być także zamontowany na ramie jezdnej.

## Sposoby montażu Q140



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN

## Przykładowe realizacje Q140



Ceny dedykowane, zgodnie z zapytaniem ofertowym:

System opieki LeviCare Q140	VAT	Cena brutto
Podnośnik ścienny LeviCare Q140* – cena zawiera podnośnik, kamizelkę Levikam w wybranym wariantcie oraz montaż	8%	8.499,00 zł

Przed złożeniem zamówienia konieczne jest umówienie spotkania z przedstawicielem potwierdzające konfigurację cenową, możliwości montażu oraz dobór akcesoriów zgodnych z zapotrzebowaniem klienta.

Po spotkaniu przedstawiana jest konfiguracja cenowa wraz z ofertą. Powyższa wycena ma charakter orientacyjny.

Ceny zawierają koszt transportu, pełną instalację, gwarancję 24 miesięcy oraz dodatkowe szkolenie personelu (jeżeli wymagane).

**Oferta cenowa ważna do 31-12-2024**



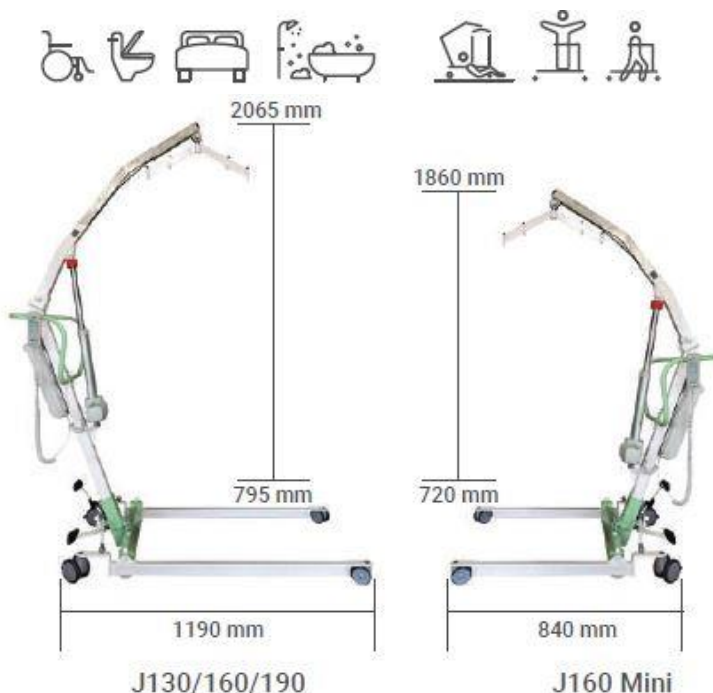
**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN



## 5 c) Podnośniki jezdne LeviCare J160, J160 Mini i J190

LeviCare J160 Mini posiada wszystkie zalety podnośników J160/190, ale różni się niewielkimi wymiarami urządzenia. Dedykowany użytkownikom posiadającym ograniczoną przestrzeń mieszkającą. Doskonale sprawdzi się w miejscach, gdzie ograniczona powierzchnia nie pozwala na swobodne manewrowanie podnośnikiem o standardowych gabarytach.



Możliwość elektrycznego rozstawu płóz za pomocą pilota



Sterowany za pomocą pilota lub panelu sterowania na skrzynce kontrolnej

**Modułowa budowa podnośników J160 / J160 Mini i J190 pozwala w łatwy sposób przekształcić podnośnik w pionizator**



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN



## Akcesoria do podnośników jezdnych



### Wieszak płaski APLC-01

Standardowy wieszak płaski (czteropunktowy) do podnośnika umożliwia transfer osoby z niepełnosprawnością w pozycji siedzącej i półleżącej. Może być stosowany z każdym typem kamizelki poza 8-punktową.



### Wieszak przestrzenny APLC-02

Przestrzenny wieszak (czteropunktowy) zwiększa komfort i swobodę osoby podnoszonej, szczególnie osób z nadwagą. Umożliwia transfer w pozycji siedzącej lub półleżącej. Może być stosowany z każdym typem kamizelki. Dostępny w różnych wymiarach.



### Wieszak ośmiopunktowy APLC-03

Wieszak ośmiopunktowy pozwala na podnoszenie użytkownika wyłącznie w pozycji leżącej. Wymaga specjalnej kamizelki ośmiopunktowej do podnoszenia w pozycji leżącej.



### Wieszak na wymiar APLC-12

Wieszak z możliwością dopasowania do indywidualnych potrzeb użytkownika z uwzględnieniem określonego schorzenia. Do tego typu wieszaka niezbędne jest dokonanie pomiaru przez specjalistę oraz dokładne dopasowanie kamizelki.



### Ramię i platforma do pionizacji

Zestaw można błyskawicznie zamontować w podnośniku uzyskując funkcję pionizacji osoby z niepełnosprawnością.



### Akumulator APLC-15

Dodatkowa bateria, błyskawiczny demontaż/montaż.



### Waga LeviCare APLC-07

Urządzenie, które pozwala zważyć użytkownika w trakcie podnoszenia.



### Stacja dokująca APLC-14

Stacja dokująca pozwala na ładowanie akumulatora. Ma możliwość montażu do ściany. Doskonale sprawdzi się wraz z dodatkową baterią.



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN

## Przykłady stosowania – podnośniki jezdne



Ceny dedykowane, zgodnie z zapytaniem ofertowym:

Podnośniki jezdne LeviCare	VAT	Cena brutto
Podnośnik LeviCare J160 z mechanicznym rozstawem płóz (do 160 kg)	8%	6.500,00 zł
Podnośnik LeviCare J160 z elektrycznym rozstawem płóz (do 160 kg)	8%	7.500,00 zł
Podnośnik LeviCare J190 z mechanicznym rozstawem płóz (do 190 kg)	8%	8.000,00 zł
Podnośnik LeviCare J190 z elektrycznym rozstawem płóz (do 190 kg)	8%	9.000,00 zł
Podnośnik LeviCare J160 Mini z mechanicznym rozstawem płóz (do 160 kg)	8%	6.900,00 zł
Podnośnik LeviCare J160 Mini z elektrycznym rozstawem płóz (do 160 kg)	8%	7.900,00 zł

Akcesoria do podnośników jezdnych LeviCare	VAT	Cena brutto
Wieszak płaski 4-punktowy	8%	499,00 zł
Wieszak przestrzenny 4-punktowy	8%	599,00 zł
Wieszak przestrzenny 8-punktowy dla osób leżących	8%	1.599,00 zł
Waga do 200 kg do podnośnika	8%	1.399,00 zł
Zestaw do pionizacji (zawiera: 1x ramię do pionizacji, 1x podstawkę na nogi, 1x podpórkę pod nogi)	8%	1.799,00 zł
Stacja dokująca do podnośnika LeviCare J160 / J190	8%	449,00 zł

Przed złożeniem zamówienia konieczne jest umówienie spotkania z przedstawicielem potwierdzające konfigurację cenową, możliwości montażu oraz dobór akcesoriów zgodnych z zapotrzebowaniem klienta.

Po spotkaniu przedstawiana jest konfiguracja cenowa wraz z ofertą. Powyższa wycena ma charakter orientacyjny.



LIW Care Technology Sp. z o.o.  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
www.liwcare.pl

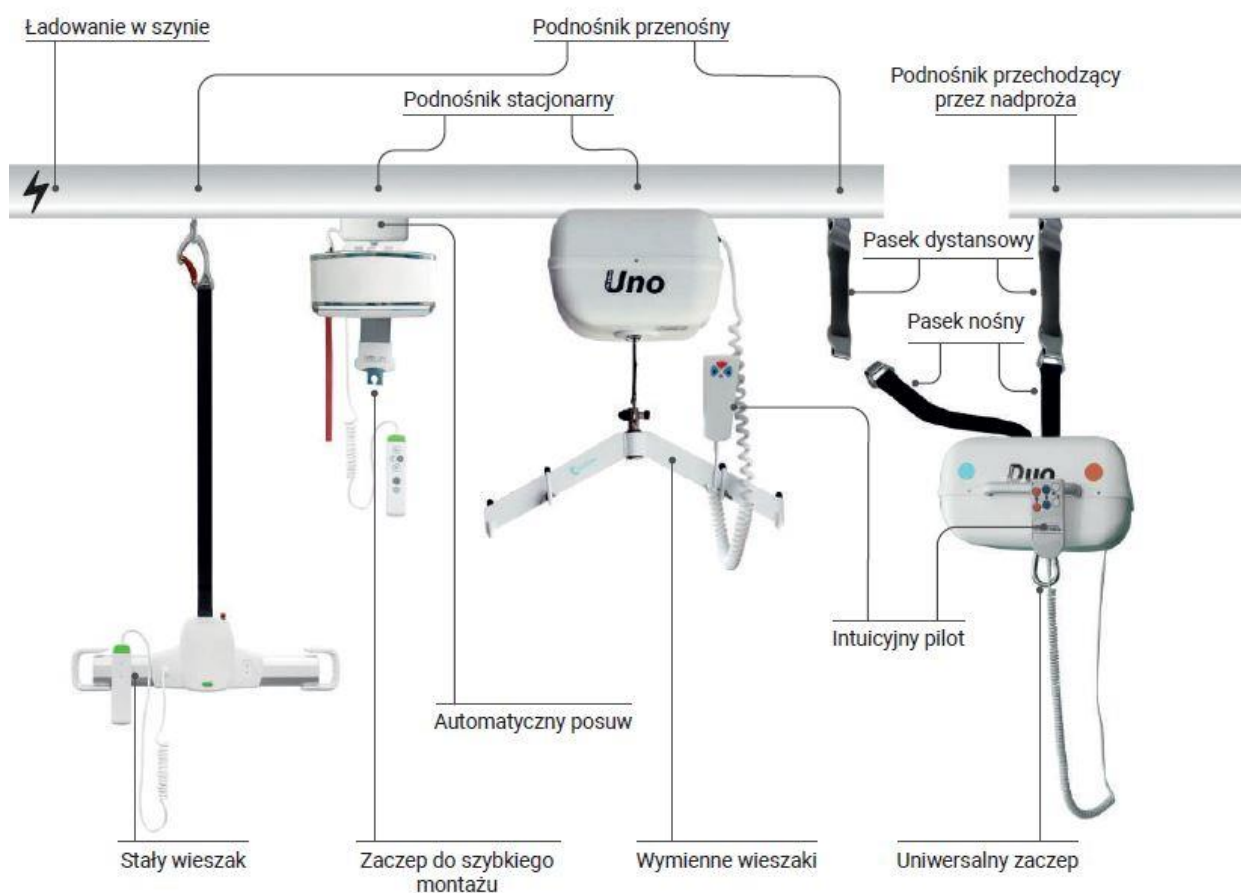
NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, kapitał zakładowy: 2 782 900,00 PLN

## 5 d) Podnośniki sufitowe

### Główne zalety systemów sufitowych:

- systemy sufitowe mogą w znacznym stopniu usamodzielniać użytkownika;
- opiekun lub asystent skupia swoją uwagę na osobie transferowanej, a nie na konstrukcji urządzenia;
- komfortowe, intuicyjne użytkowanie;
- nowoczesna, dyskretna konstrukcja niezajmująca przestrzeni użytkowej pomieszczenia;
- mała ingerencja w strukturę budynku;
- możliwość zamontowania podnośnika w prawie każdych warunkach architektonicznych;
- możliwość indywidualnego dopasowania systemu do potrzeb użytkownika;
- brak konieczności przemeblowania lub przebudowy pomieszczeń;
- możliwość transferu użytkownika pomiędzy pomieszczeniami bez konieczności opuszczania podnośnika

### Elementy systemu sufitowego



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

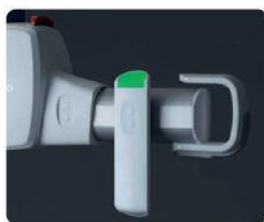
NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN

## Podnośnik przenośny GoLift Portable 450

Dane techniczne	
Maksymalny udźwíg	204 kg (450 lbs)
Masa	2,7 kg (6 lbs)
Długość paska nośnego	187,96 cm
Ilość podniesień na jednym ładowaniu	89 przy obciążeniu 68 kg (25% na pasku w średnim zakresie) 52 przy obciążeniu 204 kg (25% na pasku w średnim zakresie)
klasa szczelności podnośnika / klasa szczelności pilota	IP 23 / IPX4
Akumulator	Trwała bateria wodorkowo-niklowa (Ni-Mh) 1 x 24V (1.6Ah)
Ładowarka	100-240 V AC 40 Watt
Możliwości montażowe	+ Jeden tor - Room-to-Room + Przenośny podnośnik



Waga 2,7 kg; udźwíg aż 204 kg



Nowoczesny wygląd

Podnośnik sufitowy GoLift Portable 450 jest najmniejszym i najlżejszym podnośnikiem sufitowym na rynku. Może być dostosowany do różnych profili prowadnic. Posiada możliwość łatwego przenoszenia

## Podnośnik przenośny Heymer Uno

Dane techniczne	
Masa (bez wieszaka i kamizelki)	9,5 kg
Maksymalny udźwíg	160 kg
Długość paska nośnego	1800 m
Akumulator	2x 12V/2,6Ah
Ładowarka	24V/0,5 A DC
Klasa ochrony	II
Stopień ochrony	IP X4
Możliwości montażowe	Jeden tor + Room-to-Room - Przenośny podnośnik +



Podnośnik Uno posiada wygodny uchwyt, dzięki któremu możliwe jest łatwe przenoszenie go pomiędzy niezależnymi szynami.

Podnośnik sufitowy to przenośny podnośnik, który opcjonalnie może być zamontowany jako typowy podnośnik stacjonarny. Rozbudowując system szyn można bardzo łatwo przekształcić podnośnik z wersji stacjonarnej w przenośną.



AKCESORIA DOSTĘPNE OSOBNO:



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
www.liwcare.pl

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN

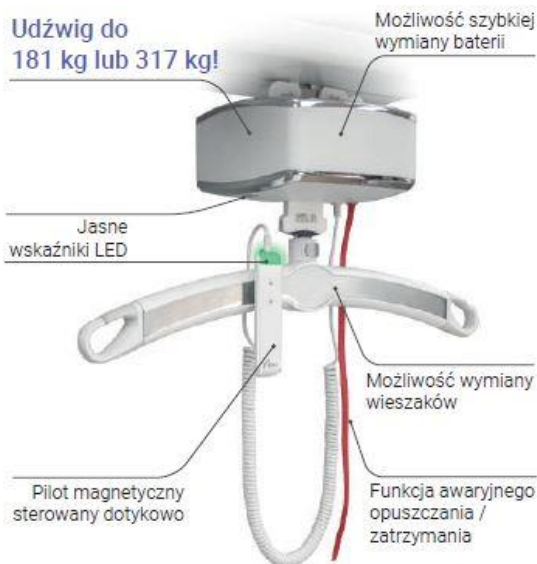


## Podnośnik stacjonarny GoLift

Dane techniczne			
Udźwig	GoLift 181 kg	GoLift 318 kg	GoLift 453 kg
Masa	3,5 kg	4,5 kg	9 kg
Zakres podnoszenia	x	182 cm	200 cm
Ilość podniesień na jednym ładowaniu	25% na pasku w średnim zakresie: 375 przy obciążeniu 185 lbs / 84 kg 170 przy obciążeniu 400 lbs / 181 kg 102 przy obciążeniu 700 lbs / 318 kg		
Klasa szczelności pilota	IPX4		
Bateria	Ni-Mh 2x 14,4V (2Ah) opcjonalnie: 2x 14,4V (3.3Ah) lub (5 Ah)		
Ładowarka	100-240 VAC 40 Watt		
Możliwości montażowe	+ Jeden tor - Room-to-Room + Przenośny podnośnik		

Nowoczesny podnośnik wyprodukowany z najwyższej klasy materiałów. Wydajne akumulatory i mocny silnik pozwalają na maksymalny udźwig do 318 kg (453 kg przy użyciu dwóch podnośników).

### Dostępne Akcesoria:



Łatwa dezynfekcja urządzenia



Szybki montaż wieszaka

## Podnośnik stacjonarny Heymer Uno Light

Dane techniczne	
Masa (bez wieszaka i kamizelki)	9,5 kg
Maksymalny udźwig	160 kg
Długość paska nośnego	1800 m
Akumulator	2x 12V/2,6Ah
Ładowarka	24V/0,5 A DC
Klasa ochrony	II
Stopień ochrony	IP X4
Możliwości montażowe	Jeden tor + Room-to-Room - Przenośny podnośnik -



Podnośnik Uno Light to stacjonarny podnośnik sufitowy, który umożliwia transport osoby z niepełnosprawnością po dowolnych układach szyn. Szyny mogą być zamontowane w obrębie jednego pomieszczenia lub kilku, jeśli prowadnice są ze sobą połączone w sposób ciągły (bez przerw). Uno Light doskonale sprawdza się do reedukacji chodu lub pionizacji, a także w pomieszczeniach kąpielowych.

### Akcesoria dostępne osobno



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
www.liwcare.pl

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, kapitał zakładowy: 2 782 900,00 PLN

## Podnośnik stacyjny PLS AR-200

Dane techniczne	
Udźwig	200 kg
Masa / wymiary	10 kg / 306 x 270 x 148 mm
Wymiary paska nośnego	35 x 2400 mm
Szybkość podnoszenia	35-70 mm/sek.
Ilość podniesień na jednym ładowaniu	>40 przy obciążeniu 120 kg
Zasilanie / czas ładowania	Bateria, 24 V 2,9 Ah / 8 godzin
Możliwości montażowe	+ Jeden tor - Room-to-Room +,- Przenośny podnośnik



AR-200 dostępny jest także w wersji z możliwością łatwego odłączenia od szyny.  
2020

## Podnośnik stacyjny PLS AR-275 / 350

Dane techniczne	
Udźwig	275 kg / 350 kg
Masa / wymiary	14 kg / 377 x 298 x 135 mm
Wymiary paska nośnego	50 x 2400 mm
Szybkość podnoszenia	35-70 mm/sek.
Ilość podniesień na jednym ładowaniu	>80 przy obciążeniu 200 kg
Zasilanie / czas ładowania	Bateria, 24 V 5 Ah / 8 godzin
Możliwości montażowe	+ Jeden tor - Room-to-Room - Przenośny podnośnik



Oznaczenia na urządzeniu odpowiadają maksymalnemu obciążeniu podnośnika.

## Podnośnik stacyjny PLS AR-500

Dane techniczne	
Udźwig	500 kg
Masa / wymiary	22 kg / 495 x 337 x 188 mm
Wymiary paska nośnego	50 x 2400 mm
Szybkość podnoszenia	50 -70 mm/sek.
Ilość podniesień na jednym ładowaniu	>60 przy obciążeniu 500 kg
Zasilanie / czas ładowania	Bateria, 24 V 10 Ah / 8 -14 godzin
Możliwości montażowe	+ Jeden tor - Room-to-Room - Przenośny podnośnik



Ładowanie podnośników PLS odbywa się poprzez pilot w magnetycznej stacji ładującej, zamocowanej na ścianie.

### Podnośniki marki PLS cechuje:

- Zaawansowany system ochrony baterii,
- Automatyczne przejście w stan gotowości,
- Brak zużycia energii w trybie gotowości,
- Funkcja powolnego startu i zatrzymania dla wysokiego komfortu transferu,
- Przygotowanie pod użycie specjalistycznych wieszaków elektrycznych.

**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)



NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN

## Podnośnik samojezdny GoLift

### Dane techniczne

Udźwig	GoLift 181 kg	GoLift 317 kg
Masa	3,5 kg	4,5 kg
Zakres podnoszenia	x	182 cm
Ilość podniesień na jednym ładowaniu	25% na pasku w średnim zakresie: 375 przy obciążeniu 185 lbs / 84 kg 170 przy obciążeniu 400 lbs / 181 kg	
Klasa szczelności pilota	IPX4	
Bateria	Ni-Mh 2x 14,4V (2Ah) opcjonalnie: 2x 14,4V (3.3Ah) lub (5 Ah)	
Ładowarka	100-240 VAC 40 Watt	
Możliwości montażowe	+ Jeden tor - Room-to-Room + Przenośny podnośnik	

Dzięki podłączonemu do podnośnika GoLift Automatycznemu napędowi, urządzenie to może poruszać się wzdłuż szyn tylko za pomocą przycisków na pilocie. Napęd ten jest podłączony bezpośrednio do podnośnika, dzięki temu system ładowania podczas parkowania jest dostępny.

### Akcesoria dostępne osobno



Wieszak płaski 2-pkt



Wieszak płaski 4-pkt



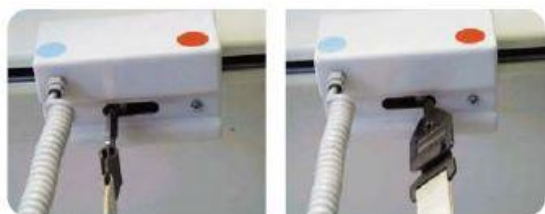
Wieszak przestrzenny



## Podnośnik samojezdny Heymer Uno Fahrmotor

### Dane techniczne

Masa (bez wieszaka i kamizelki)	9,5 kg
Maksymalny udźwig	160 kg
Długość paska nośnego	1800 m
Akumulator	2x 12V/2,6Ah
Ładowarka	24V/0,5 A DC
Klasa ochrony	II
Stopień ochrony	IP X4
Możliwości montażowe	Jeden tor + Room-to-Room - Przenośny podnośnik +



System automatycznego posuwu umożliwia przełączanie z trybu elektrycznego na tryb mechanicznego popychania poprzez przesunięcie sworznia. Zmiana ta odbywa się bez obciążenia.



Podnośnik sufitowy LeviCare UNO Fahrmotor wyposażony w elektryczny system posuwu umożliwia użytkownikowi samodzielne przemieszczanie się. Bardzo wygodny i funkcjonalny system, który za pomocą podnośnika transportowego pozwala na transfer osoby niepełnosprawnej wzdłuż zainstalowanych szyn sufitowych.



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
 ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
 www.liwcare.pl

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN



## Podnośnik samojezdny PLS AR-200 DR

### Dane techniczne

Udźwig	200 kg
Masa / wymiary	12 kg / 306 x 270 x 295 mm
Wymiary paska nośnego	35 x 2400 mm
Szybkość podnoszenia	35-70 mm/sek.
Ilość podniesień na jednym ładowaniu	>40 przy obciążeniu 120 kg
Zasilanie / czas ładowania	Bateria, 24 V 2,9 Ah / 8 godzin
Możliwości montażowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Jeden tor</li> <li>- Room-to-Room</li> <li>- Przenośny podnośnik</li> </ul>



## Podnośnik samojezdny PLS AR-275 DR

### Dane techniczne

Udźwig	275 kg / 350 kg
Masa / wymiary	14 kg / 377 x 298 x 135 mm
Wymiary paska nośnego	50 x 2400 mm
Szybkość podnoszenia	35-70 mm/sek.
Ilość podniesień na jednym ładowaniu	>80 przy obciążeniu 200 kg
Zasilanie / czas ładowania	Bateria, 24 V 5 Ah / 8 godzin
Możliwości montażowe	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ Jeden tor</li> <li>- Room-to-Room</li> <li>- Przenośny podnośnik</li> </ul>



## Wieszaki do podnośników



Wieszak płaski LeviCare



Wieszak przestrzenny LeviCare



Wieszak 8-punktowy LeviCare



Wieszak płaski PLS



Wieszak przestrzenny PLS



Wieszak elektryczny PLS



Wieszak płaski 2-pkt Amico



Wieszak płaski 4-pkt Amico



Wieszak przestrzenny Amico



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**

ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź

[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN



## Podnośniki przechodzące przez nadproża



### Dane techniczne

Masa (bez wieszaka i kamizelki)	11 kg	
Maksymalny udźwig	160/300 kg	
Długość paska nośnego	1800 m	
Akumulator	2x 12V/3Ah	
Ładowarka	24V/0,5 A DC	
Klasa ochrony	II	
Stopień ochrony	IP X4	
Możliwości montażowe	Jeden tor	+
	Room-to-Room	+
	Przenośny podnośnik	+

Podnośnik **Duo** to jedyne na świecie rozwiązanie, które posiada dwa niezależne od siebie silniki z pasami nośnymi. Duo umożliwiają płynne przejście urządzenia z użytkownikiem w podwieszeniu na drugi układ szyn.

Dzięki **funkcji Room-to-Room** nie zachodzi konieczność przesadzania użytkownika na wózek podczas transferu. Jest to najprostszy w obsłudze podnośnik tego typu na rynku.



Należy dosunąć podnośnik do nadproża...



...zaczepić wolny pasek nośny na szynie w sąsiadującym pomieszczeniu...



...Nacisnąć przycisk na pilocie, aby użytkownik płynnie przeszedł do kolejnego pomieszczenia...



...na koniec odzepić drugi, nieaktywny już, pasek nośny i przesunąć podnośnik po kolejnym odcinku szyn.



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN

## Jeden tor (układy szyn)

Składa się z ciągu szyn prostych oraz zakrętów. Zapewnia możliwość przemieszczania się podnośnika po wyznaczonym przez szyny torze. Jeśli podnośnik ma transportować użytkownika pomiędzy pomieszczeniami, w niektórych przypadkach może być konieczna modyfikacja architektoniczna (np. wycięcie nadproży). Tego typu instalacja z zastosowaniem napędu do podnośnika może umożliwić osobie z niepełnosprawnością całkowitą niezależność w przemieszczaniu się.



## Room-to-Room

Dzięki systemowi Room-to-Room możliwy jest transport użytkownika między pomieszczeniami, bez konieczności dokonywania zmian architektonicznych. Niezależne systemy szyn w sąsiadujących pomieszczeniach współpracują, w tym przypadku z podnośnikiem wyposażonym w funkcję Room-to-Room (np. Heymer Duo). Funkcja ta pozwala na płynne przejście pomiędzy pomieszczeniami bez konieczności opuszczania podopiecznego na wózek. Do obsługi instalacji typu Room-to-room wymagany jest zawsze asystent do obsługi podnośnika.



## Przenośny podnośnik lub osobny podnośnik w każdym pomieszczeniu

W zależności od potrzeb i możliwości finansowych klienta, jeden podnośnik może być przenoszony pomiędzy układami szyn lub każdy układ szyn może być wyposażony w podnośnik.



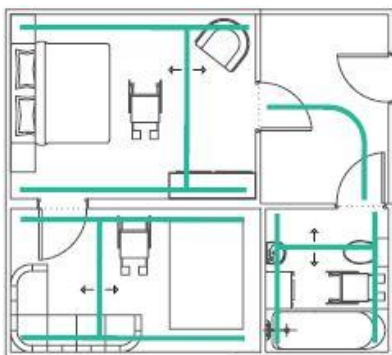
**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN



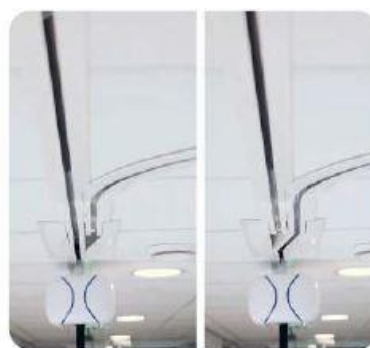
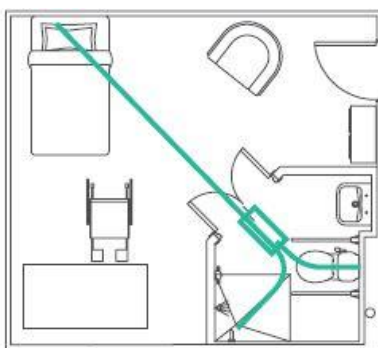
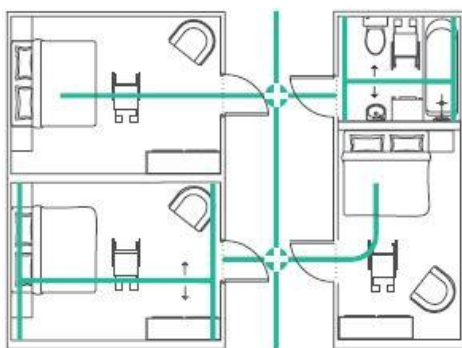
## System trawersowy

System trawersowy zwany również systemem suwnicowym zapewnia największą dowolność w przemieszczaniu osoby podnoszonej. Każdy trawers składa się z trzech szyn: dwóch równoległych, zamontowanych do ścian lub sufitu oraz poprzecznej, poruszającej się po szynach równoległych. Podnośnik natomiast porusza się po szynie poprzecznej. System trawersowy nie narzuca toru ruchu, można poruszać się pomiędzy dowolnymi punktami w pomieszczeniu, które obejmuje trawers. System ten można stosować z dowolnym typem podnośnika sufitowego oraz możliwe jest łączenie pomieszczeń za pomocą specjalnego łącznika, czyli tzw. Gate'a



## Zwrotnica, Zwrotnica Y i Gate

Elementy oszynowania, których zadaniem jest łączenie ze sobą różnych układów szyn w sposób, który zapewnia użytkownikowi przemieszczanie bez konieczności opuszczania podnośnika.



**LIW Care Technology Sp. z o.o.**  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
[www.liwcare.pl](http://www.liwcare.pl)

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, **kapitał zakładowy:** 2 782 900,00 PLN

## Przykłady stosowania – podnośniki sufitowe



Ceny dedykowane, zgodnie z zapytaniem ofertowym:

Podnośniki sufitowe	VAT	Cena brutto
Podnośnik sufitowy AR-200 (bez wieszaka)	8%	12.215,00 zł
Podnośnik sufitowy samojezdny AR-200DR (bez wieszaka)	8%	17.715,00 zł
Podnośnik sufitowy z odczepianym wózkiem AR-200 (bez wieszaka)	8%	13.215,00 zł
Podnośnik sufitowy AR-275DR (bez wieszaka)	8%	15.715,00 zł
Podnośnik sufitowy samojezdny AR-275DR (bez wieszaka)	8%	20.215,00 zł
Podnośnik sufitowy AR-350 (bez wieszaka)	8%	20.015,00 zł
Podnośnik sufitowy AR-500 (bez wieszaka)	8%	33.715,00 zł
Podnośnik Heymer UNO Light (bez wieszaka) do 160 kg	8%	11.395,00 zł
Podnośnik Heymer UNO Light samojezdny (bez wieszaka) do 160 kg	8%	18.395,00 zł
Heymer UNO (bez wieszaka) – podnośnik sufitowy przenośny	8%	12.895,00 zł
Heymer DUO (bez wieszaka) – podnośnik sufitowy przechodzący przez nadproża	8%	18.295,00 zł

Przed złożeniem zamówienia konieczne jest umówienie spotkania z przedstawicielem potwierdzające konfigurację cenową, możliwości montażu oraz dobór akcesoriów zgodnych z zapotrzebowaniem klienta.

Po spotkaniu przedstawiana jest konfiguracja cenowa wraz z wiążącą ofertą.

Powyższa wycena ma charakter orientacyjny i dotyczy wyłącznie podnośników, tj. bez akcesoriów, wieszaków, szyn, systemów zwrotnic, trawersów oraz montażu.



LIW Care Technology Sp. z o.o.  
ul. Golfowa 7, 94 - 406 Łódź  
www.liwcare.pl

NIP: 729 266 53 87, REGON: 100715121, kapitał zakładowy: 2 782 900,00 PLN



Masz pytania?  
Skontaktuj się  
z naszym  
doświadczonym  
zespołem



**Robert Wasilewski**

kom. +48 507 117 169

e-mail: [r.wasilewski@liwcare.pl](mailto:r.wasilewski@liwcare.pl)

województwa: pomorskie, kujawsko-pomorskie,  
podlaskie, warmińsko-mazurskie, mazowieckie,  
łódzkie, lubelskie



**Wojciech Błaszczuk**

kom. +48 665 377 200

e-mail: [w.blaszczuk@liwcare.pl](mailto:w.blaszczuk@liwcare.pl)

województwa: zachodniopomorskie, lubuskie,  
wielkopolskie



**Marcin Kliś**

kom. +48 661 070 880

e-mail: [m.klis@liwcare.pl](mailto:m.klis@liwcare.pl)

województwa: dolnośląskie, opolskie, śląskie,  
świętokrzyskie, małopolskie, podkarpackie



LIW Care Technology Sp. z o.o.  
ul. Golfowa 7, 94-406 Łódź

