

**Wykaz sprzętu:**

**1. Stół rehabilitacyjny- 2 sztuka**

Stacjonarny dwuczęściowy stół rehabilitacyjny z regulacją wysokości. Elektryczna regulacja wysokości za pomocą pilota ręcznego umożliwiającą regulację w zakresie od 50 cm do 100 cm. Podglówek oraz podnózek stołu regulowane za pomocą sprężyn gazowych. Regulacja kąta nachylenia zagłówek: od  $-60^{\circ}$  do  $+45^{\circ}$ , regulacja kąta nachylenia podnóżka: od  $0^{\circ}$  do  $+35^{\circ}$ . Stół obity materiałem skóropodobnym o wysokich parametrach wytrzymałościowych. Wymiary: długość: 200 cm, szerokość: 69 cm, wysokość: od 60 cm do 88 cm, waga: 58 kg. Dopuszczalne obciążenie 150 kg.

**2. Stół rehabilitacyjny do terapii manualnej- 2 sztuka**

Stacjonarny trzyczęściowy stół do rehabilitacji z łamaną, środkową częścią leżą. Środkowa część blatu regulowana elektrycznie. Regulacja kąta nachylenia zagłówek: od  $-60^{\circ}$  do  $+45^{\circ}$ , regulacja kąta nachylenia podnóżka: od  $0^{\circ}$  do  $+28^{\circ}$ . Podglówek posiada wycięcie na twarz, które poprawia komfort pacjenta podczas wykonywanych zabiegów. Stół wyposażony w kółka jezdne. Stół obity jest materiałem skóropodobnym o wysokich parametrach wytrzymałościowych. Wysokość regulowana jest elektrycznie za pomocą pilota ręcznego. Wymiary: długość: 200 cm, szerokość: 69 cm, wysokość: od 60 cm do 88 cm. Dopuszczalne obciążenie 150 kg.

**3. Orbitrek magnetyczny- 2 sztuki**

Orbitrek mały posiadający magnetyczny system hamowania. Ciężar koła zamachowego 5 kg. Płynna regulacja skali obciążenia. Pomiar tętna za pomocą sensorów dotykowych. Max. masa ćwiczącego 100 kg. Zasilanie na baterie. Wymiary (dł./szer./wys.) w cm: 108 / 59 / 157. Waga 29 kg. Komputer posiada funkcje: prędkość liniowa (km/h), czas (min, sek), dystans (km), wydatek energetyczny (kcal), tętno (ud./min).

**4. Mini tensor do ćwiczeń kończyn górnych i dolnych – 1 sztuka**

Wykonany z elastycznego materiału z dużą wytrzymałością na obciążenia i deformacje oraz ze zdolnością odkształcania się proporcjonalnie do aplikowanego obciążenia i powrotu do stanu początkowego po zakończeniu działania siły. Urządzenie z możliwością wykonywania ćwiczeń w pozycji leżącej, siedzącej i stojącej. Regulacja kąta platformy. Wyposażony w pasy do przymocowania urządzenia do łóżka lub stołu rehabilitacyjnego. Gumowe stopki gwarantujące stabilne ustawienie na podłożu. Regulacja stopnia trudności ćwiczeń 0 do 6 poziomów oporu = 0 do 30 kg. Możliwość dostosowania prędkości ruchu oraz oporu do indywidualnych potrzeb pacjenta. Wymiary: długość: 104 cm, szerokość: 30 cm, wysokość 19 cm, waga 12 kg.

**5. Rotor do ćwiczeń kończyn górnych regulowany- 2 sztuki**

Rotor do ćwiczeń kończyn górnych stołowy. Wykonany ze stali lakierowanej proszkowo, wyposażony w podkłady antypoślizgowe. Posiada płynną regulację oporu. Możliwość regulacji wysokości. Posiada ręczki rowerowe, które zapewniają pewny chwyt podczas ćwiczenia.

## **6. Kliny- 1 sztuk**

Zestaw dwóch klinów o wymiarach 40 dł. x 50 szer. x 20 wys. oraz o wymiarach 50 dł. x 35 szer. x 20 wys. Kliny wykonane z pianki poliuretanowej średniej twardości i wysokiej jakości skaj. Powierzchnia odporna na działanie preparatów bakteriobójczych.

## **7. Bieżnia elektryczna- 1 sztuka**

Wymagania techniczne:

Klasa urządzenia HA

Silnik 1,75 KM

Prędkość 1 - 12 km/h

Kąt nachylenia 0 - 15 %, regulowany elektrycznie

Pomiar tętna za pomocą sensorów dotykowych.

Posiada klucz bezpieczeństwa.

Ma możliwość złożenia.

Konsola sterowania za pomocą wyświetlacza LCD.

Posiada 6 programów automatycznych i 1 manualny.

Posiada funkcje pomiaru czas, dystans, prędkość, kcal, tętno

Pas bieżni 120 x 40 cm

Wymiary po rozłożeniu 165 x 68 x 130 cm

Waga bieżni 58 kg

Maksymalna waga użytkownika 120 kg

## **8. Poręcz do nauki chodzenia – 2 sztuka**

Poręcz stalowa malowana proszkowo. Możliwość dopasować do wysokości i postury ćwiczącego. Wymiary: długość 300 cm, wysokość 63-115 cm, szerokość 35-75 cm, maksymalna waga 150 kg.

## **9. Lampa Sollux – 2 sztuki**

Lampa SOLLUX na statywie emitująca promieniowania podczerwone z filtrami niebieskim i czerwonym oraz okularami ochronnymi. Mocowany na statywie z podstawą jezdną i hamulcem. Płynna regulacja mocy naświetlania. Wyposażenie zestawu: okulary ochronne operatora, okulary ochronne pacjenta, filtr czerwony, filtr niebieski, siatka zabezpieczająca.

Parametry techniczne:

- Promiennik IR-1 375 W
- Zasilanie 230 V, 50 Hz
- Chłodzenie – wymuszone
- Automatyczne odmierzenie czasu naświetlania: 10, 15, 20, 25 minut
- Gęstość mocy promieniowania  $\geq 0,3\text{W/cm}^2$
- Waga: 10kg
- Wymiary: 155x42x16

## **10. Fotel do masażu kręgosłupa- 2 sztuka**

Fotel wykonany z trwałego materiału, ułatwiającego czyszczenie. Łatwy w obsłudze. Posiada program automatyczny: masaż całych pleców, masaż górnej części pleców, masaż dolnej

części pleców. Fotel posiada możliwość rozłożenia do pozycji półleżącej. Mechanicznie rozkładany fotel i podnózek. Czas masażu: 15 minut. Pobór mocy: 60 W. Wymiary: w pozycji siedzącej: ok. szer. 76 cm x wys. 112 cm x gł. 83 cm; w pozycji całkowicie rozłożonej: ok. szer. 76 cm x wys. 99 cm x gł. 140 cm

#### **11. Balkonik wysoki- 1 sztuka**

Wykonany z trwałego materiału. Balkonik inwalidzki z podpaszkami. Posiada regulowane na głębokość siedzisko oraz podpaski dopasowujące się do szerokości tułowia pacjenta. Ergonomiczne i anatomiczne dostosowane uchwyty zapewniające odpowiednią stabilizację.

#### **12. Wioślarz- 1 sztuka**

Wioślarz magnetyczny z ręczną regulacją obciążenia. Konstrukcja stalowa. Regulacja obciążenia: 6 poziomów. Koło zamachowe: 7 kg. Wyposażony w pedały z regulowanymi paskami bezpieczeństwa. Funkcje komputera: całkowity licznik powtórzeń, licznik powtórzeń na minutę(średnio), licznik spalonych kalorii, czas. Wymiary (długość x szerokość x wysokość): 190 cm x 49,5 cm x 57 cm, waga: 35,2 kg. Maksymalny wzrost użytkownika: 185 cm, maksymalna waga użytkownika: 120 kg.

#### **13. Hantle- 1 sztuka**

Waga: 1 kg. Wykonane z żeliwa pokrytego winylem. Ergonomiczny kształt Sprężyny. Posiadają uchwyt.

#### **14. Sprężyny- 1 sztuka**

Sprężyna do ćwiczeń o długości 65 cm. Wykonana z trwałego materiału. Wygodne uchwyty umożliwiające trzymanie i nieślizganie się dłoni.

#### **15. Zestaw sprzętu sportowego i ćwiczeniowego- 6 zestawów**

**6 kompletów sprzętu sportowego i ćwiczeniowego. Każdy komplet składa się z :**

- a. Mata do ćwiczeń 140 x 58 x 1 cm
- b. Tubing (rzemień) rehabilitacyjny z mankietami na kostki, opór średni
- c. Tubing (rzemień) rehabilitacyjny 120 cm z uchwytami, opór średni
- d. Tubing loop z manżetami o specjalnie mocnym oporze, praktyczny przybór wykonany w kształcie zamkniętej pętli z elastyczną manżetą na rzep (uchwyt), długość 33 cm.
- e. Mobilizator stawu barkowego firmy (komplet, 160 cm)
- f. Loop - obręcz taśmy, taśma w kształcie pętli 28 x 2,5 cm, opór słaby
- g. Loop - obręcz taśmy, opór słaby, o wymiarach 7,6 x 45,5 cm,
- h. Loop - obręcz taśmy, opór średni, o wymiarach 7,6 x 30,5 cm,
- i. Moonhopper
- j. Dysk równoważny terapeutyczny, plastikowy, z 3 wymiennymi wkładkami, 54 cm długości, obciążenie do 120 kg.
- k. Masa do rehabilitacji dłoni czerwona 170 gr (średnio miękka).
- l. Flex wałek elastyczny, opór średni - czerwony, wymiary: 3,5x30 cm,
- m. Jeż piłka o średnicy 10 cm, kolor niebieski.
- n. Jeż piłka o średnicy 9 cm, kolor czerwony.

- o. Jeże owal light z wypustkami sensomotorycznymi, o długości 7 cm (wypełnione powietrzem) z obciążeniem 20 g.
- p. Przyrząd (ściskacz) do treningu dłoni czarny 0.35 kg / 1.10 kg.
- q. Ringo średnica 18 cm.
- r. Siatka rehabilitacyjna opór średni.
- s. Trener nadgarstka
- t. Trener dłoni (piłeczka) średnio twardy
- u. Miękkie wałki wypełnione powietrzem o długości 13 cm w kolorze niebieskim lub czerwonym, w zestawie 2 sztuki.
- v. Taśma do kinesiotalingu 2,5 cm x 5 m (różowy).
- w. Taśma do kinesiotalingu 5 cm x 5 m (czerwony).
- x. Taśma do tapingu
- y. Piłka lekarska 0,5 kg
- z. Piłka lekarska 1 kg

**16. Piłeczki- 1 komplet**

Komplet 12 małych piłeczek do ćwiczeń z obciążeniem o antypoślizgowej powierzchni. Mieszczące się w dłoniach o średnicy ok. 7 cm. Obciążenie 0,5 kg (6 piłeczek) i 1 kg (6 piłeczek).

**17. Laski gimnastyczne- 20 sztuk**

Wykonana z tworzywa sztucznego o dużej wytrzymałości, o długości 60 cm, średnica 27 mm.

**18. Woreczki do ćwiczeń gimnastycznych- 10 sztuk**

Zestaw 4 woreczków wykonanych z miękkiej tkaniny syntetycznej trudno brudzącej się. Wypełnione tworzywem sztucznym (granulat). Wymiary: 11 x 14 cm.

**19. Szarfy do ćwiczeń gimnastycznych- 10 sztuk**

Szarfa o oporze 3. Wymiary 120/14 cm.

**20. Lustro do ćwiczeń korekcyjnych- 1 sztuka**

Lustro jednoskrzydłowe w metalowej ramie i na stabilnej metalowej podstawie. Lustro wyposażone w kółka z hamulcem umożliwiające łatwe przemieszczanie. Na powierzchni lustra zastosowana siatka posturo graficzna. Wysokość 180 cm- 190 cm, szerokość 70 cm- 70 cm, siatka (szer. x wys.) 15 x 20 cm- 10 x 15 cm, waga 23,5 kg- 23,5 kg

**21. Rotor do kończyn dolnych- 1 sztuka**

Rotor do ćwiczeń kończyn dolnych wykonany ze stali lakierowanej proszkowo, wyposażony w podkłady antypoślizgowe. Posiada płynną regulację oporu za pomocą pokrętki umieszczonego poziomo na wysokości osi obrotu korby. Możliwość regulacji wysokości. Posiada konstrukcję, pozwalającą na mocowanie do elementów pionowych lub poziomych. Wyposażony w mocujące stopę do pedału sandały ze sklejki ze skórzanymi paskami.

**22. Masażer ręczny- 1 sztuka**

Urządzenie masujące z lampą podczerwieni. Obrotowa główka do masażu umożliwiającą ustawić uchwyt na 4 różne stopnie. Posiada w sobie 3 funkcje masażu. Urządzenie posiada w zestawie 4 nasadki masujące:

- Nasadka szczotkowa: do intensywnego masażu skóry ciała;
  - Nasadka z wypustkami 2: do intensywnego, punktowego głębokiego masażu;
  - Nasadka z wypustkami 1: do intensywnego masażu w przypadku bólu mięśni i napięcia.
  - Nasadka stożkowa do intensywnego i punktowego głębokiego masażu;
- Specyfikacja: zasilanie AC 230 V, 50 Hz, maksymalny pobór mocy 10W.

**23. Drażek składany na drabinkę- 1 sztuka**

Drażek Ø 30 mm wykonany z klejonego drewna bukowego, wzmocniony wewnątrz prętem stalowym. Ruchome ramiona umożliwiają regulację wysokości i odległości drążka od drabiny (długość ramion L1- 1000 mm, L2- 740 mm). Maksymalne statyczne obciążenie 120 kg.

**24. Poduszka na drabinkę- 1 sztuka**

Spód poduszki wykonany ze sklejki liściastej a wyściółka pokryta skórą syntetyczną. Posiada metalowe uchwyty do zawieszania na drabinkę. Wymiary 75 x 35 x 4 cm.

**25. Piłka rehabilitacyjna mała- 2 sztuki**

Piłka wykonana z materiału o porowatej strukturze z najwyższej jakości gumy, dzięki której nie wysuwa się z dłoni. Średnica piłki 25 cm. Waga: 150 g.

**26. Piłka rehabilitacyjna duża- 2 sztuki**

Piłka z systemem ABS wykonana z antypoślizgowej, twardszej gumy. Materiał zapewnia równomierną, spowolnioną utratę powietrza w razie mechanicznego uszkodzenia piłki. Średnica piłki 55 cm.

**27. Lampa przeciwdepresyjna- 1 sztuka**

**Dane techniczne**

napięcie zasilania 230 V 50 Hz

pobór mocy 250 W

sposób zasilania świetlówek przez przetwornice wysokiej częstotliwości (HF)

natężenie oświetlenia 9500 lx w odległości 50 cm, 5000 lx w odległości 75 cm

trwałość świetlówek 10 000 godzin pracy

klasa zabezpieczenia ppor. 1

klasa ochronności I

wymiary 560 x 345 x 120 mm

masa 5,5 kg

**28. Balkonik ambona dla osób leżących- 1 sztuka**

Podpórka czterołożowa typu Ambona przeznaczona jest do samodzielnej nauki chodu, wspomaga pionizację i poruszanie się pacjenta po operacjach kończyn dolnych, kręgosłupa, obręczy biodrowych czy po schorzeniach neurologicznych.

Podpórka Ambona posiada cztery gumowe kółka, a tylne koła zaopatrzone są w hamulce na oponach gumowych 3". Rama wykonana ze stali. Konstrukcja ramy, ergonomiczne uchwyty oraz miękkie podłokietniki dają możliwość płynnej regulacji wysokości. Płynnie regulowany kąt uchwytów oraz ich długość.

Wymiary: szerokość: 64 cm, długość: 75 – 90 cm, wysokość: 109 – 152 cm. Wysokość podłokietników od podłoża: 97 – 140 cm. Długość podłokietników wraz z uchwytami: 60 – 83 cm. Głębokość wycięcia elementu tapicerowanego: 30 cm. Szerokość wycięcia elementu tapicerowanego: 36 cm. Maksymalne obciążenie: 120 kg.

### **29. Rotor eklektyczny- 1 sztuka**

Rotor elektryczny w obudowie z tworzywa, z elementami metalowymi, stabilnie stojący na podłożu. Polecany do treningu pasywnego - urządzenie samo kręci pedałami i wymusza ruch kończyn u osoby ćwiczącej. Wyposażony w funkcję ustawienia czasu treningu, wyświetlacz LCD na którym wyświetlany jest czas, pokonany dystans, ilość spalonych kalorii oraz liczba obrotów na minutę.

W zestawie do urządzenia dołączona jest mata antypoślizgowa, pedały oraz uchwyty.

Wymiary: 50x46x38cm. Waga: 8kg. Moc: 60 Watt.

### **30. Balkonik- 1 sztuka**

Balkonik wykonany z metalowego stelaża oraz wstawek z tworzywa sztucznego. Posiada skokową regulację wysokości. Regulowana wysokość - otwory regulacyjne rozmieszczone co 20 mm. Posiada dwa obrotowe koła z przodu oraz dwa stałe koła zaopatrzone w hamulec z tyłu, które zwiększają bezpieczeństwo użytkownika. Jego konstrukcję można w szybki i łatwy sposób złożyć. Miękkie uchwyty. Przeznaczony dla osób o wzroście mieszczącym się w przedziale 155 do 185 cm. Parametry: waga: 3,30 kg; wytrzymałość: 120 kg; wysokość: 71-85 cm; szerokość: 52 cm; głębokość: 56 cm.