

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zadanie 1. Ergometr – szt. 3

- rower rehabilitacyjny;
- waga ćwiczącego minimum 200 kg;
- koło zamachowe o wadze minimum 12 kg;
- mechaniczna regulacja oporu poprzez docisk śruby regulującej napięcie pasa na kole zamachowym;
- nisko położona rama ułatwiająca pacjentowi dostęp, wysokość maksymalnie 15 cm;
- siedzisko z regulacją wysokości;
- uchwyty rąk z regulacją położenia;
- kółka ułatwiające transport;
- komputer treningowy zasilany bateryjnie: odczyt czasu, dystansu, prędkości, kal.;
- wyrób medyczny zgodnie z dyrektywą 93/42/UE.

Zadanie 2. Orbitrek – szt. 2

- przyrząd eliptyczny przednionapędowy;
- antypoślizgowe pedały o długości minimum 50 cm z paskiem zabezpieczającym stopę;
- koło zamachowe o wadze minimum 14 kg;
- komputer z panelem LCD lub LED, wyświetlający parametry: czas, prędkość, dystans, ilość spalonych kalorii i tętno;
- możliwość wyboru poziomu oporu minimum 30°
- minimum cztery gotowe programy;
- minimum dwa programy użytkownika;
- kółka transportowe;
- system wyrównywania powierzchni;
- dopuszczalne obciążenie minimum 150 kg;
- wyrób medyczny zgodnie z dyrektywą 93/42/UE.

Zadanie 3. Bieżnia – szt. 2

- bieżnia elektryczna;
- silnik AC o mocy stałej minimum 4 KM;
- funkcja pauzy;
- wzmocnienia z utwardzonego tworzywa sztucznego na całej powierzchni biegowej;
- boczne stopnie bezpieczeństwa z antypoślizgową powierzchnią;
- komputer wyświetla: czas, prędkość, odległość, tętno, spalone kalorie;
- przycisk alarmowy do natychmiastowego zatrzymania pasa w razie niebezpieczeństwa;
- elektryczna regulacja nachylenia w zakresie minimum: 0-18%;
- czujniki tętna w uchwytach;
- przyciski do szybkiego wyboru prędkości i nachylenia uchwytów pasów;
- podświetlany wyświetlacz LCD lub LED;
- minimum 20 predefiniowanych programów szkoleniowych;
- minimum 3 programy użytkownika;
- wymiar pasa bieżni minimum 160 x 55 cm;
- dopuszczalne obciążenie minimum 160 kg;
- funkcja samoczynnego smarowania.
- wyrób medyczny zgodnie z dyrektywą 93/42/UE.

Zadanie 4. Zestaw do terapii i ćwiczeń w odciążeniu (rozbudowany i częściowy) – szt. 1

- zestawy do ćwiczeń w podwieszeniu:
- zestaw z konstrukcją wolnostojącą, zawierający: 1 x aparat AXIS lub równoważny, 3 x aparat TRAINER lub równoważny, 2 x podwieszka szeroka, 2 x podwieszka wąska, 1 x podwieszka dzielona, 1 x linka 5 m z klamrą 2 x linka 60 cm czerwona, 2 x linka 30 cm czerwona, 2 x linka elastyczna 30 cm czarna, 2 x linka elastyczna 30 cm czerwona, 2 x linka elastyczna 60 cm czarna, 2 x linka elastyczna 60 cm czerwona, wałek 15 x 50 cm, 2 x poduszka sensomotoryczna, 4 x para uchwytów zwykłych, 1 x para uchwytów;
- zestaw z konstrukcją zawierający: 1 x aparat AXIS lub równoważny, 1 x aparat TRAINER lub równoważny, 1 x podwieszka szeroka, 2 x podwieszka wąska, 1 x linka 60 cm czerwona, 2 x poduszka sensomotoryczna, 2 x para uchwytów zwykłych, 1 x para uchwytów;
- wyrób medyczny zgodnie z dyrektywą 93/42/UE.

Zadanie 5. Kolumna stacjonarna do ćwiczeń i treningu stacjonarnego (kompresor w zestawie) – szt. 4,

- kolumna do ćwiczeń funkcjonalnych - wersja wolnostojąca;
 - zakres obciążenia minimum 0-30 kg;
 - opór wytwarzany przez sprężone powietrze z kompresora;
 - regulacja oporu w krokach, co 100 g;
 - bloczki z regulacją wysokości na co najmniej 15 poziomach, bloczki z dwoma uchwytami umożliwiającymi mocowanie akcesoriów do ćwiczeń;
 - składane, niezależne podpory asekurowane pacjenta po obu stronach przyrządu;
 - zestaw akcesoriów do ćwiczeń, co najmniej: uchwyt do rąk - 2 szt., uchwyt na kończynę dolną - 1 szt., opaska na udo i ramię, drążek krótki - 1 szt., drążek długi - 1 szt.;
 - kolumna zasilana z kompresora mogącego zasilić kilka urządzeń;
 - wyrób medyczny zgodnie z dyrektywą 93/42/UE;
- Kompresor zasilający (jednocześnie minimum 4) kolumny do ćwiczeń funkcjonalnych:
- ciśnienie robocze 10 bar;
 - głośność maksymalnie 43 dB;

Zadanie 6. Aparat do laseroterapii z aplikatorem skanującym (w zakresie widzialnym i niewidzialnym) – szt. 1

- zestaw do laseroterapii;
- Aparat do laseroterapii:
- tryb pracy programowy i manualny;
- Aplikator skanujący R+IR o mocy minimum: R 100 mW, IR 450 mW;
- Statyw jezdny z ramieniem do mocowania aplikatora skanującego oraz z półką pod aparat;
- regulacja położenia aplikatora skanującego w minimum 2 płaszczyznach;
 - wyrób medyczny zgodnie z dyrektywą 93/42/UE

Zadanie 7. Dwukanałowy aparat do magnetoterapii niskiej częstotliwości (zawiera aplikatory szpulowe min. 60 cm i 35 cm, leżankę z półką pod aparat oraz stolik na aplikator) – szt. 1

- zestaw do magnetoterapii;
- Aparat do magnetoterapii:
- tryb pracy programowy i manualny;
 - dwa niezależne kanały terapeutyczne;
- Aplikator szpulowy, duży - o średnicy wewnętrznej w zakresie 60 ÷ 75 cm;
- Aplikator szpulowy, mały - o średnicy wewnętrznej min. 35 cm, wbudowana poduszka w miejscu aplikacji;
- system wizualnego wskazania aktywności pola w aplikatorach szpulowych;
- Leżanka z systemem jezdny do aplikatora dużego oraz z półką pod aparat, wymienny zagłówek;
- Dedykowany stolik pod aplikator mały;
- wyrób medyczny zgodnie z dyrektywą 93/42/UE.

Zadanie 8. Lampa Sollux (hydrosun) – szt. 1

- lampa do naświetlania IR-A;
- promiennik podczerwieni wyposażony w filtr wodny;
- lampa halogenowa, jako źródło promieniowania;
- zamknięta kuweta, jako filtr wodny;
- emisja: promieniowanie podczerwone A (bez UV);
- stawy jezdne;
- dmuchawa do chłodzenia;
- zasilanie 230 V;
- wyrób medyczny zgodnie z dyrektywą 93/42/UE.

Zadanie 9. Natrysk płaszczowy – szt. 1,

- natrysk płaszczowy z termomieszalnikiem;
- sterowanie elektroniczne;
- automatyczna kontrola pracy natrysku (ustawienie temperatury, czasu trwania cykli zimna-ciepła woda i całego zabiegu) za pomocą pulpitu sterowania;
- natrysk wykonany z chromowanych rur mosiężnych, minimum cztery rury poziome mocowane do minimum trzech rur pionowych;
- dwa mieszalniki termostatyczne z elektrozaworami;
- cyfrowy sterownik umieszczony w kompaktowej obudowie;
- wyrób medyczny zgodnie z dyrektywą 93/42/UE.