

*DST*TM

Dynamiczne schody treningowe

Model 8000/8000-Pro

Podręcznik użytkownika

Wersja-06

Nie należy zmieniać wysokości schodów, gdy ktoś jest na *DST*.



Producent: **DPE Medical Ltd.**

info@dpemed.com

www.dpemed.com



Nie należy zmieniać wysokości schodów, gdy ktoś jest na **DST**. W nagłych przypadkach możliwe jest obniżenie, podczas gdy na **DST** znajdują się 3 osoby, w celu usunięcia pacjenta.

Spis treści:

1. Wprowadzenie
 2. Środki ostrożności i instrukcje bezpieczeństwa
 3. Instrukcja obsługi
 4. Przesuwanie DST w pomieszczeniu
 5. *DST8000-Pro*
 6. Konserwacja, czyszczenie i serwisowanie
 7. Diagnostyka
 8. Specyfikacje
- TOC

Należy pamiętać, że:

Przednie rampy, poręcze i kolory mogą się różnić w zależności od modelu *DST*

1. Wprowadzenie

Drogi Fizjoterapeuto,

Wchodzenie po schodach jest podstawową umiejętnością codziennego życia. Im szybciej pacjenci mogą osiągnąć niezależność na schodach, tym szybciej mogą wrócić do normalnego życia.

Rewolucyjne ***Dynamiczne Schody Treningowe*** zostały opracowane w ścisłej współpracy z wiodącymi fizjoterapeutami. Łączą one w sobie równoległe pręty z unikalną regulacją wysokości schodów. Dzięki tej unikalnej funkcji można dostosować *DST* do potrzeb i możliwości redukując jednocześnie obawy i ból pacjenta.

DST posiada cztery kroki z regulacją wysokości od 0 do 16.5 cm (od 0 do 6.5 cala). Urządzenie jest wyposażone również w regulowane poręcze. W pozycji płaskiej ***DST*** służy również jako równoległe tradycyjne poręcze.

The ***DST8000-Pro*** monitoruje, rejestruje oraz wyświetla wyniki pacjenta z aktualnych oraz przeszłych zabiegów. Patrz załączona broszura, w razie potrzeby.

Dziękujemy za decyzje o włączeniu ***DST*** do Państwa kliniki i programu rehabilitacji. Mamy nadzieję, że to pomoże Państwu zapewnić wysoką jakość i udaną opiekę nad pacjentem. Prosimy o zapoznanie się z instrukcjami zawartymi w tej instrukcji obsługi przed uruchomieniem *DST*.

2. Środki ostrożności i instrukcje bezpieczeństwa

- *DST* może być używane wyłącznie pod nadzorem upoważnionego fizjoterapeuty. Należy zachować szczególną ostrożność, jeśli w pobliżu znajdują się dzieci.
- Nie należy umieszczać *DST* obok okien, które mogą zakłócać jego ruch.
- Wysokość sufitu: Należy upewnić się, że kiedy *DST* jest w pełni podniesione głowa pacjenta nie dosięga sufitu, gdy stoi on na najwyższym stopniu.
- Nie należy narażać *DST* na działanie deszczu lub wilgoci.
- Nie należy stosować *DST* w miejscu gdzie mogą wystąpić wycieki wody.
- Nie należy stosować *DST* gdy Państwo lub pacjent jesteście mokrzy.
- Nie należy umieszczać *DST* w pobliżu źródeł ciepła.
- Nie wolno kłaść jakichkolwiek przedmiotów na przewodzie zasilającym lub pozostawiać żadnych przewodów wiszących w miejscu, gdzie chodzą ludzie.
- Przed uruchomieniem *DST* należy upewnić się, że żadne przedmioty lub osoby nie będą ingerować w ruch w górę / w dół.



Nie należy zmieniać wysokości schodów, gdy ktoś jest na *DST*. W nagłych przypadkach możliwe jest obniżenie, podczas gdy na *DST* znajdują się 3 osoby, w celu usunięcia pacjenta.

- Nie wolno dopuścić, aby więcej niż dwie osoby znajdowały się na *DST*.
- Przed przesuwaniem lub czyszczeniem należy odłączyć *DST*.

- Nie należy próbować samodzielnie naprawiać *DST*. Jeżeli *DST* nie działa patrz sekcja 7.
- Odłączyć **DST** oraz skontaktować się z autoryzowanym przedstawicielem jeżeli występuje jedna lub więcej z poniższych sytuacji: Przewód zasilający lub wtyczka są uszkodzone; *DST* zostało narażone na działanie wody; *DST* zostało uszkodzone; *DST* nie działa prawidłowo; wydaje nietypowe dźwięki.

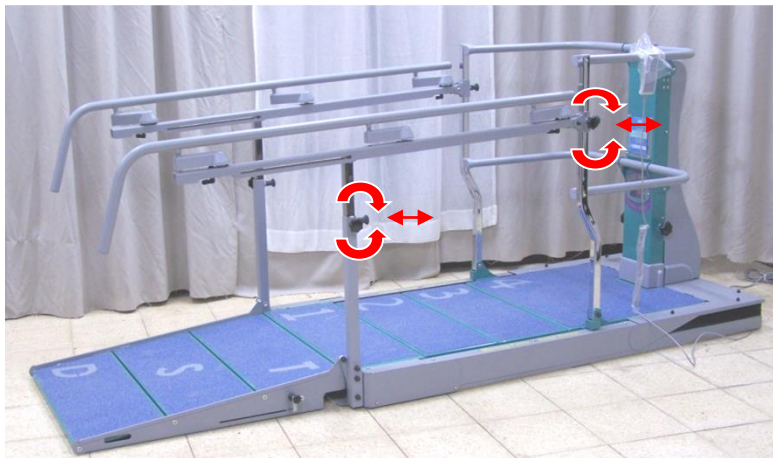
3. Instrukcja obsługi:

Ogólne:

- 3.1 Podłączyć przewód zasilający do gniazdka z uziemieniem.
- 3.2 Należy upewnić się, że żadne przedmioty lub osoby nie będą ingerować w ruch w górę / w dół *DST*.
- 3.3 Najpierw należy upewnić się, że wysokość poręczy pasuje do pacjenta, a dopiero potem regulować wysokość schodów.

Regulacja wysokości poręczy:

- 3.4 Obniżyć *DST* do najniższego położenia (w poziomie).
- 3.5 Obrócić uchwyt w lewo.
- 3.6 Pociągnąć trzpień ustalający.
- 3.7 Wyregulować wysokość poręczy i zwolnić trzpień ustalający dożądanego otworu.
- 3.8 Dokręcić uchwyt, obracając go w prawo.

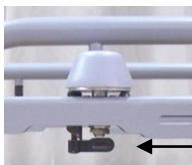


Regulacja szerokości uchwytu (jeśli dotyczy):

- 3.9 Obniżyć *DST* do najniższego położenia (w poziomie).
- 3.10 Obrócić oba uchwyty do miejsca z tyłu *DST* (A). Za pomocą obu rąk wyregulować szerokość do pozycji następnego "kliknięcie".
- 3.11 Obrócić oba uchwyty do miejsca z przodu *DST*.



(A)

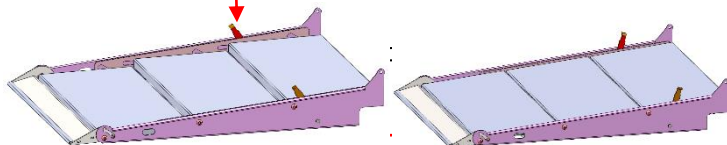


Uchwyt

Stosując RSR/CSRC:

- 3.12 Przesunąć dźwignię (B) do przodu / do tyłu, aby zmienić pozycję z SCHODY na RAMPA i odwrotnie.

(B)

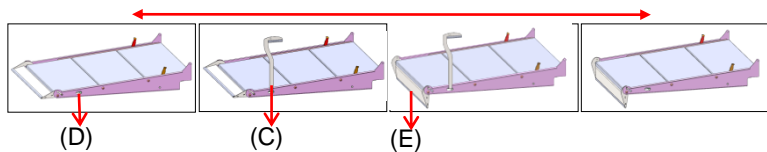


3. 13 W celu utworzenia dłuższą poziomą powierzchnię chodzenia:

Chwycić uchwyt (C), włożyć jego hak do gniazda (D) oraz podnieść od przedniej klapki (E) w pozycji pionowej oraz następnie obniżyć. Odłożyć uchwyt z powrotem na miejsce.

3.14 W celu powrotu do opcji nachylenie/schody:

Chwycić uchwyt (C), włożyć jego hak do gniazda (D) oraz podnieść CSRC naciskając klapkę (E) do przodu nogą oraz następnie obniżyć.

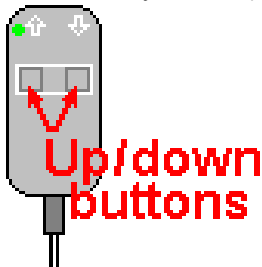


Regulacja wysokości schodów:

3.15 Chwycić jednostkę sterującą, nacisnąć oraz przytrzymać odpowiedni przycisk w górę / w dół aż zostanie osiągnięta żądana wysokość schodów.

3.16 Gdy *DST* zostanie podłączone do gniazdka elektrycznego, na jednostce sterującej ręcznej zaświeci się pomarańczowe światło.

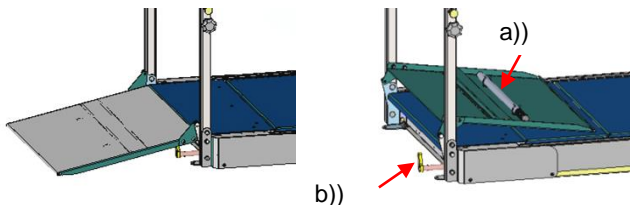
3.17 Należy monitorować wysokość schodów obserwując linijkę w oknie na kolumnie centralnej (centymetry są pokazane po lewej stronie linijki a cale po prawej stronie). Maksymalna wysokość schodów to 16.5 centymetrów (6.5 cali).



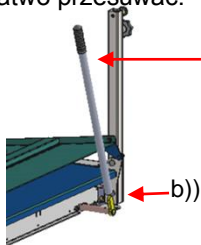
4. Przesuwanie *DST* w pomieszczeniu

DST jest wyposażony w cztery wysuwane kółka do łatwego przemieszczania. W celu przesunięcia *DST* należy wykonać następujące kroki:

- 4.1 Obniżyć *DST* do pozycji płaskiej. Odłączyć *DST*.
- 4.2 Złożyć przednią rampę na *DST*.



- 4.3 Chwycić uchwyt (a), włożyć go do sworznia (b) oraz obrócić 1/4 obrotu w prawo. Powtórzyć na tylnej stronie *DST*. Teraz *DST* znajduje się na kołach oraz można go łatwo przesunąć.



Uchwyt włożyć go do sworznia (b) oraz obrócić 1/4 obrotu w prawo. Powtórzyć na tylnej stronie *DST*.

- 4.4 Po ustawieniu *DST* na nowym miejscu, należy powtórzyć te same czynności w odwrotnej kolejności i umieścić uchwyt z powrotem na swoim miejscu.
- 4.5 Rozłożyć przednią rampę oraz podłączyć wtyczkę do gniazdka z uziemieniem.

5. DST8000-Pro:

Jeżeli Państwa *DST* jest wyposażone w komputer, patrz broszura **Instrukcje dotyczące korzystania z systemu komputerowego** w celu uzyskania szczegółowych informacji.



DST8000-Pro

6. Konserwacja, czyszczenie i serwisowanie

DST nie wymaga konserwacji.

Przed czyszczeniem, odłączyć *DST* z gniazdka ściennego. Zewnętrzne powierzchnie *DST* można oczyścić za pomocą suchej szmatki.

Jeżeli wymagany jest serwis, lub jeśli mają Państwo jakiegokolwiek pytania, prosimy o kontakt z dystrybutorem.

Zapraszamy do kontaktu z producentem z związku z komentarzami, pytaniami lub żądaniami.

DPE Medical: Tel: +972 2 5791177
 Fax: +972 2 5791188
 E-mail: info@dpemed.com
 Strona internetowa: www.dpemed.com

7. Diagnostyka

Jeżeli *DST* nie działa prawidłowo należy sprawdzić, czy:

- 7.1 Przewód zasilający jest podłączony do gniazdka ściennego.
- 7.2 Gniazdko ścienne jest pod napięciem. Sprawdzić, podłączając inne urządzenie elektryczne do gniazdka.
- 7.3 *DST* może być przeciążony nadmierną wagą. Usunąć wszystkich użytkowników z *DST* oraz spróbować ponownie po 3 godzinach.

Jeżeli *DST* po wypróbowaniu wszystkich powyższych nadal nie działa, odłączyć przewód oraz skontaktować się z autoryzowanym przedstawicielem firmy *DST*.

8. Specyfikacje

Nazwa produktu:	Dynamic Stair Trainer (DST)
Modele:	8000/8000-Pro
Wymiary całkowite:	Długość x szerokość x wysokość (schody w dół/w górę) 240/250x90x110/160cm (95/98x35x44/63cali)
Wymiary przesyłki:	210x104x72cm (83x42x30cali)
Waga:	250Kg (550 lbs)/280Kg (616 lbs)
Szerokość schodów (zwykłe)	74 cm (29 cali)
Wysokość schodów zakres	0-16.5 cm (0-6.5 cali)
Pojemność (statyczna):	300 Kg (660 lbs)
Wymagania elektryczne	100-240V, 50/60Hz, 4A max
Interwały operacyjne:	2 min wł / 18 min wył
Środowisko operacyjne:	Temperatura: 10° do 40°C (50°-104°F) Wilgotność: 30% do 85% bez kondensacji
Warunki przechowywania:	Temperatura: 10°-55°C (50°-131°F) Wilgotność: 30%-85% bez kondensacji
Zgodność z przepisami:	IEC 60601-1 3ed, CE, UL (silnik, elementy sterujące)
EC REP': Obelis s.a, 34 Av. de Tervuren, bte 44 Belgia Tel: +32 2 7325954 Fax: +32 2 7326003	Producent: DPE Medical Ltd. POB 49, Shoeva, 90855, Izrael. Tel: +972 2 5791177 Fax: +972 2 5791188 E-mail: info@dpemed.com Strona internetowa: www.dpemed.com
Patent na cały świat Kolor, wzór i dane techniczne mogą się różnić	

