

Link do produktu: <https://sklep.haltia.pl/pionizator-statyczny-smart-pro-p-15368.html>



Pionizator statyczny SMART PRO™

Cena	3 300,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	SMART™
Producent	Akces-Med

Opis produktu

SMART PRO™ to nowoczesne urządzenie umożliwiające pełną pionizację, charakteryzujące się łatwością obsługi, wysoką trwałością i stabilnością. Dzięki zastosowaniu innowacyjnej, płynnej i bezpunktowej regulacji, zmniejszyliśmy ilość rozmiarów z **8** do **5**, przy zachowaniu pełnego zakresu regulacji, jednocześnie zwiększając wygodę i personalizację urządzenia. **SMART PRO™** rośnie razem z użytkownikiem.

Pionizator statyczny **SMART PRO™** nie tylko zapewnia użytkownikowi poczucie bezpieczeństwa, ale także swobodę ruchów w obszarze kończyn górnych, zachęcając do aktywności i samodzielnego pokonywania ograniczeń ruchowych wynikających z urazów czy chorób.

Dodatkowo, dopasowanie pelot kolanowych oraz wysokości pionizatora odbywa się za pomocą płynnej i bezpunktowej regulacji, a to pozwala na szybkie przystosowanie wyrobu do indywidualnych potrzeb użytkownika.

Innowacyjny system **UPRIGHT PRO™** składa się z pasa piersiowego i pasa biodrowego, oferujących szerokie możliwości regulacji. Mocne taśmy velcro użyte w pasach gwarantują stabilność, bezpieczeństwo, oraz łatwą i szybką regulację. Pas biodrowy posiada przemyślaną konstrukcję, umożliwiającą lepszą kontrolę nad rotacją miednicy i korekcję ustawienia użytkownika w płaszczyźnie czołowej poprzez płynne przesunięcie miednicy w bok (w prawo lub lewo), zgodnie z indywidualnymi potrzebami.

Zintegrowane 4 małe koła skrętne z hamulcami umożliwiają łatwe przemieszczanie użytkownika, dodatkowo zwiększając funkcjonalność pionizatora **SMART PRO™**.

Szczególne zalety

Płynna i bezpunktowa regulacja

Elementy wyrobu pracują między sobą ze zmniejszonym oporem.

Zwiększona wytrzymałość

Dzięki zastosowaniu płynnej i bezpunktowej regulacji, praca elementów jest o dużo sprawniejsza, co przekłada się na zminimalizowanie niepożądanych mikroruchów regulowanych elementów.

Cicha praca

Praca pomiędzy płynnie regulowanymi elementami jest znacznie cichsza w porównaniu do standardowych rozwiązań.

Łatwa obsługa

Intuicyjny sposób regulacji oraz prosty montaż.

Stabilna konstrukcja

Urządzenie zapewnia właściwą stabilizację i bezpieczeństwo użytkownika.

Gwarancja 24 miesiące

Na produkt udzielamy **24**-miesięcznej gwarancji. Zapewniamy również serwis pogwarancyjny.

System **UPRIGHT PRO™** – składa się z pasa piersiowego i pasa biodrowego o bardzo szerokich zakresach regulacji. Pasy zapewniają przyjęcie właściwej pozycji w urządzeniu.

Błyskawiczne dopasowanie produktu do użytkownika dzięki zastosowaniu płynnej i bezpunktowej regulacji.

Peloty kolanowe **3D**, ergonomiczne, regulowane w **3** różnych płaszczyznach, zapewniają więcej komfortu podczas użytkowania.

Regulowane stabilizatory stóp z niezależną regulacją.

WSKAZANIA DO STOSOWANIA

Zalecany do stosowania dla osób, u których rozpoznano:

- Mózgowe porażenie dziecięce (MPD) – różne postacie,
- Uszkodzenia mózgu i rdzenia kręgowego o różnej etiologii z niedowładami kończyn, ciężkimi zaburzeniami równowagi i koordynacji ruchów,
- Choroby demielinizacyjne (stwardnienie rozsiane – SM, stwardnienie zanikowe boczne – SLA i inne),
- Przepuklinę oponowo-rdzeniową,
- Choroby mięśni przebiegające z niedowładami i porażeniami (m.in. dystrofię, miastenię, zapalenie wielomięśniowe),
- Zespoły genetyczne przebiegające z niedowładami kończyn,
- Choroby zwyrodnieniowe i metaboliczne układu nerwowego,
- Choroby zwyrodnieniowe i reumatyczne stawów,
- Inne choroby przebiegające z niedowładami, porażeniami, uszkodzeniami w zakresie narządu ruchu,
- Po urazach, po przebytych urazach czaszkowo-mózgowych lub urazach kręgosłupa z uszkodzeniem rdzenia kręgowego z niedowładami i porażeniami, szczególnie z niedowładami czterokończynowymi (jako etap procesu rehabilitacyjnego lub stałe zaopatrzenie ortopedyczne).

PRZECIWSKAZANIA

W trakcie trwania pionizacji należy obserwować osobę pionizowaną. W przypadku wystąpienia skutków ubocznych, takich jak zblednięcia, pocenie się lub zasłabnięcia, przeciążenie stawów i wynikające z tego deformacje ciała, terapię należy przerwać. Dalsze postępowanie należy skonsultować z lekarzem specjalistą lub fizjoterapeutą, który przepisał pomoc.

Przeciwwskazaniem bezwzględnym do pionizacji jest krytyczny stan użytkownika.

Przeciwwskazania względne do pionizacji:

- Nadciśnienie tętnicze w spoczynku powyżej **200/110 mmHg**, nadciśnienie płucne, zaburzenia rytmu serca, nieustabilizowana astma, nieustabilizowane zaburzenia metaboliczne, umiarkowane stadium choroby zastawek serca.
- Każdy stan, taki jak gojące się złamanie lub ciężka osteoporoza, który uniemożliwia obciążenie ciężarem własnego ciała w jakikolwiek sposób.
- Złamanie z niepełnym zrostem, chyba że uzyskano zgodę lekarza.
- Pooperacyjne ograniczenia dotyczące obciążania stawów.
- Ból związany ze stanem w pionizatorze (spowodowany podwichnięciem lub zwichnięciem biodra, nadmiernym rozciąganiem tkanek miękkich, nadmiernym uciskiem). Podwichnięcie lub zwichnięcie stawu biodrowego przy braku dolegliwości bólowych nie jest przeciwwskazaniem.

Osoby ze znacznym zgięciem w stawach biodrowych lub kolanowych, a także z przykurczami w obrębie stawu skokowego, mogą nie być w stanie korzystać z pionizatora. Należy zachować ostrożność, aby upewnić się, że pozycja w urządzeniu nie powoduje nadmiernego ucisku lub rozciągania zmienionych chorobowo obszarów ciała. W takich przypadkach pionizacja może być przeciwwskazana do czasu uzyskania większego zakresu ruchu w przykurczonych stawach. W przypadku osób z upośledzonym układem krążenia (nadciśnienie tętnicze w spoczynku powyżej **200/110 mmHg**, nadciśnienie płucne, zaburzenia rytmu serca, umiarkowane stadium choroby zastawek serca); układem oddechowym (nieustabilizowana astma) oraz nieustabilizowanymi zaburzeniami metabolicznymi, konieczne jest ściśle monitorowanie użytkownika podczas przebywania w pozycji stojącej, aby zapobiec poważnym powikłaniom. Obejmuje to w szczególności kontrolowanie ciśnienia krwi, częstości akcji serca i wszelkich objawów nadciśnienia ortostatycznego.

Tabele rozmiarowe

Symbol	Pomiar	Jed.	1	2	Rozmiar 3	4	5
W	orientacyjny wzrost użytkownika*	[cm]	50 - 70	70 - 100	90 - 130	110 - 170	140 - 200
A	szerokość peloty biodrowej	[cm]	22	28	37	44	44
C	wysokość peloty biodrowej	[cm]	18 - 44	24 - 68	28 - 86	30 - 107	33 - 129
A₁	szerokość peloty piersiowej	[cm]	20	20 - 26	26 - 35	35 - 42	42
C₁	wysokość peloty piersiowej	[cm]	41 - 56	56 - 76	71 - 98	86 - 121	106 - 145
	obwód pasa biodrowego	[cm]	49 - 61	61 - 80	80 - 105	101 - 124	101 - 124
	obwód pasa piersiowego	[cm]	50 - 64	64 - 76	80 - 105	95 - 125	95 - 125
G	rozstaw pelot kolanowych	[cm]	8 - 10,5	11 - 14	14 - 20	16,5 - 25	16,5 - 25
H	wysokość pelot kolanowych*	[cm]	11 - 35	12 - 57	14 - 78	14 - 96	14 - 98
K	długość stopki ***	[cm]	16	19	23	26	26
	max. waga użytkownika	[kg]	35	55	75	95	95

Uwaga: Tolerancja wymiarów zawartych w tabeli wynosi +/- 1 cm.

* Wysokość pelot kolanowych zależy od wysokości stolika.

** Wzrost nie powinien być podstawą doboru urządzenia.

*** Stopki dostępne w 7 rozmiarach, szczegóły poniżej:

Rozmiar stopek	S ₁	S ₂
XS	7,5 cm	9 cm
S	7,5 cm	9,5 cm
0	7,5 cm	9 cm
1	7,5 cm	9,5 cm
2	8,5 cm	10 cm
3	9 cm	12 cm
4	11 cm	14,5 cm

Tabela kompatybilności

Rozmiar pionizatora	Rozmiar stopek (długość)						
	XS (16 cm)	S (19 cm)	0 (16 cm)	1 (19 cm)	2 (23 cm)	3 (26 cm)	4 (30 cm)
1	●	+	x	x	x	x	x
2	+	+	+	●	+	x	x
3	+	+	+	+	●	+	+
4	+	+	+	+	+	●	+
5	+	+	+	+	+	●	+

Legenda:

● wyposażenie standardowe

x brak możliwości montażu

+ możliwość zamiany rozmiaru stopek za dopłatą podczas składania zamówienia

[Jak mierzyć użytkownika? - kliknij](#)

Wymiary i waga sprzętu

Wymiar	Jednostka	1	2	3	4	5
Szerokość	[cm]	50	60	70	78	78
Długość	[cm]	63	70	87	91	91
Wysokość	[cm]	55	75	92	92	110
Waga	[kg]	10	13	20	24,4	26

Uwaga: Tolerancja wymiarów zawartych w tabeli wynosi +/- 1 cm.

Uwaga: Wartości orientacyjne, zależne od konfiguracji wyrobu.

W ramach naszego stałego ulepszania produktu **Akces-MED** zastrzega sobie prawo do zmiany projektu i specyfikacji bez powiadomienia. Ponadto nie wszystkie oferowane opcje i funkcje są kompatybilne ze wszystkimi konfiguracjami. Więcej informacji można znaleźć w instrukcji obsługi.

Wyposażenie standardowe

[1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#)

Stolik

- Funkcja podparcia przedramienia
- Możliwość całkowitego złożenia stolika
- Regulacja wysokości oraz kąta pochylenia stolika

-
- Możliwość dokupienia miękkiej osłony na stolik

Obwodowy pas piersiowy UPRIGHT PRO™

- Funkcja stabilizacji tułowia
- Zapewnienie właściwej, wyprostowanej postawy w urządzeniu
- System zapięć umożliwiający dopasowanie pasa do ciała użytkownika
- Regulacja wysokości pasa (zmiana wysokości pasa odbywa się jednocześnie ze zmianą wysokości stolika)

Obwodowy pas biodrowy UPRIGHT PRO™

- Umożliwia znacznie lepszą kontrolę nad rotacją miednicy
- Pozwala także na korekcję ustawienia użytkownika w płaszczyźnie czołowej, dzięki możliwości przesunięcia miednicy do boku (w prawą lub lewą stronę zależnie od potrzeb)
- Funkcja stabilizacji tułowia
- Zapewnienie właściwej, wyprostowanej postawy w urządzeniu
- System zapięć umożliwiający dopasowanie pasa do ciała użytkownika
- Regulacja wysokości pasa

Regulowany stabilizator kolan z pelotami

- Funkcja stabilizacji
- Zapewnienie właściwej, wyprostowanej postawy w urządzeniu
- Regulacja wysokości i głębokości ustawienia stabilizatora
- Niezależna regulacja każdej z pelot kolanowych

Stopki z paskami stabilizującymi stopy

- Posiadają niezależną regulację
- Paski stabilizują stopy oraz pięty

Stelaż z kołami jezdnymi wyposażonymi w hamulce

- Lekki, wytrzymały i stabilny stelaż wykonany ze stali z elementami drewnianymi
- Koła jezdne skrętne wyposażone są w hamulce postojowe

Akcesoria

-

[Bezpieczeństwo](#)

- - [SMDPRO_002 Pas do przenoszenia chorych AM-P](#)
[Solidna i ergonomiczna budowa oraz duża wytrzymałość ułatwia opiekunowi codzienną pielęgnację chorego.](#)
 - [SMDPRO_015/016/020 Koło TANGO z hamulcem STOP](#)
[Bezszelestne, bezobsługowe, nie pozostawia śladów, nie ulega korozji.](#)

[Stabilizacja](#)

KOLORYSTYKA

Więcej o naszych tapicerkach przeczytasz [tutaj](#)

Kolory dostępne do wyczerpania zapasów

Tapicerka wodoodporna HYDRO™ w kolorze + srebrna rama

Kolory dostępne po wyczerpaniu zapasów kolorowych tapicerek

Czarna tapicerka wodoodporna HYDRO™ + kolorowa rama

KOD NFZ

Kod środka
Nazwa
Odpłatność
Okres używalności
Lekarze upoważnieni

Limit NFZ

S.10.01
Pionizator
Bezpłatnie do wysokości limitu
Raz na **5** lat
Lekarz posiadający specjalizację w dziedzinie: ortopedii i traumatologii lub chirurgii ortopedycznej, lub chirurgii urazowo-ortopedycznej, lub ortopedii i traumatologii narządu ruchu, neurologii, neurologii dziecięcej, chirurgii dziecięcej, rehabilitacji lub rehabilitacji medycznej, lub rehabilitacji ogólnej, lub rehabilitacji w chorobach narządu ruchu
3000 zł
[Dofinansowanie](#)
[Ustawa za życiem](#)

Istnieje możliwość ubiegania się o dofinansowanie ze środków PFRON w wysokości do 150% limitu NFZ

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Rozmiar: 1 , 2 (+ 150,00 zł), 3 (+ 400,00 zł), 4 (+ 600,00 zł), 5 (+ 800,00 zł)