

Link do produktu: <https://sklep.haltia.pl/pionizator-statyczny-gravity-p-5591.html>



Pionizator statyczny GRAVITY™

Cena	9 050,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	GRAVITY™
Producent	Akces-Med

Opis produktu

GRAVITY™ to wytrzymały i stabilny pionizator, ułatwiający pacjentowi przyjęcie biernej pozycji stojącej. Dzięki systemowi pelot oraz pasów zabezpieczających pacjent w trakcie użytkowania sprzętu ma poczucie bezpieczeństwa oraz swobodę ruchu w obrębie kończyn górnych. Obejmy piersiowa oraz biodrowa w pełni dopasowują się do ciała pacjenta, wpływając na jego stabilną, prawidłową postawę stojącą. Pionizator jest przystosowany zarówno do pionizacji przedniej jak i tylnej, a jego konfiguracyjna jest niezwykle prosta i szybka.

Pionizator **GRAVITY™** składa się ze stabilnej podstawy wyposażonej w koła jezdne z hamulcami oraz wygodnej leżanki wyściełanej estetyczną, łatwo zmywalną tapicerką. Innowacją w wyrobie jest zastosowanie mechanizmu obrotowego pionizatora. Jest to rozwiązanie działające w oparciu o czworobok przegubowy wsparty pracą sprężyny gazowej. Mechanizm ten pozwala na płynną i sprawną pionizację pacjenta na każdym jej etapie. Dzięki zastąpieniu systemu elektrycznego zasilania sprężyną gazową znacznie zwiększa się ergonomia pracy rehabilitanta z urządzeniem. Wystarczy kilka sekund aby płynnie przejść z pozycji horyzontalnej do pozycji pionowej i odwrotnie. Niezwykłą zaletą tego urządzenia jest możliwość pionizacji pacjenta w sposób stopniowy – istnieje możliwość zatrzymania procesu pionizacji na wybranej pozycji w zależności od kąta pochylenia.

Zastąpienie systemu zasilania elektrycznego, stosowanego zazwyczaj w tego typu urządzeniach, mechanizmem obrotowym sprawiło, że pionizator jest urządzeniem przyjaznym użytkownikom. Brak konieczności ładowania akumulatora oraz stałej kontroli poziomu jego naładowania wyeliminuje wiele niedogodności oraz problemów związanych z zastosowaniem zasilania elektrycznego. Za sprawą mechanizmu obrotowego obsługa pionizatora jest niezwykle łatwa, a także pomocna rodzinie lub obsłudze szpitala w opiece nad pacjentem. Aby móc szybko i płynnie spionizować pacjenta wystarczy jedynie zwolnić dźwignię blokady sprężyny gazowej a następnie ustawić żadaną pozycję urządzenia. Dzięki zastosowaniu tego innowacyjnego mechanizmu wspomaganego pracą sprężyny gazowej obsługa urządzenia nie wymaga również dużych nakładów sił, bez względu na wagę pacjenta pionizacja wymaga jedynie zwolnienia dźwigni. Osoba obsługująca pionizator jest w stanie w zaledwie kilka sekund zmienić pozycje pionizatora, co jest niezwykle ważne np. w chwili gdy osoba pionizowana zasłabnie. W takim wypadku będzie możliwe bardzo szybkie sprowadzenie pacjenta do pozycji horyzontalnej.

Wykorzystanie mechanizmu obrotowego pionizatora umożliwiło dostosowanie wysokości urządzenia do wysokości standardowych łóżek z zapewnieniem stabilności i bezpieczeństwa konstrukcji. Integracja pionizatora z łóżkiem użytkownika znacznie wpłynęła na komfort użytkowania wyrobu, ułatwiając opiekę nad pacjentem. Dodatkowo, ze względu na skoncentrowanie środka ciężkości pionizatora blisko środka urządzenia, możliwe było skrócenie podstawy pionizatora do **133 cm**, co stanowi **20%** wartości usprawnienia w porównaniu z podobnymi produktami na rynku. Te rozwiązania ułatwiają obsługę urządzenia, szczególnie w warunkach domowych.

Zastąpienie siłownika elektrycznego stosowanego zazwyczaj w tego typu urządzeniach na poczet sprężyny gazowej pociągnęło za sobą szereg usprawnień. Zastosowanie mechanizmu, którego praca opiera się na sprężynie gazowej pozwoliło wyeliminować emisję dźwięku obecnego przy pracy zasilania elektrycznego. Wartość tego usprawnienia w porównaniu z konkurencyjnymi wyrobami wynosi 100 %. Ze względu na fakt, iż sprężyna gazowa posiada ok. **1 mln** cykli, obniżeniu uległa również awaryjność produktu, co wpłynęło na zwiększenie okresu gwarancji na pionizator z **24** do **36** miesięcy. Oznacza to ulepszenie na poziomie **50%** w porównaniu z podobnymi produktami na rynku.

Zmniejszyły się także wymiary gabarytowe oraz waga pionizatora w porównaniu z podobnymi wyrobami. Mniejsze gabaryty urządzenia pozwolą na swobodne użytkowanie go w warunkach domowych. Dzięki zastosowaniu mechanizmu obrotowego pionizatora waga pionizatora **GRAVITY™**, w porównaniu z innymi tego typu urządzeniami dostępnymi na rynku, wyposażonymi w siłownik elektryczny, jest mniejsza o **20%**. Dodatkowo konstrukcja wyposażona jest w koła z hamulcami, co ułatwia przemieszczanie pionizatora. Pionizator **GRAVITY™** oprócz swojej funkcjonalności, wyróżnia się również atrakcyjną ceną. Niską cenę urządzenia warunkuje przede wszystkim zastąpienie zasilania elektrycznego mechanizmem działającym w oparciu o pracę sprężyny gazowej. W porównaniu do innych tego typu urządzeń dostępnych na rynku, cena pionizatora Gravity™ jest niższa o **27%**.

SZCZEGÓLNE ZALETY

Łatwa obsługa

Zastosowanie w wyrobie innowacyjnego mechanizmu czworoboku przegubowego sprawia, że obsługa urządzenia jest bardzo przyjazna użytkownikom. Aby spionizować pacjenta wystarczy jedynie zwolnić blokadę sprężyny gazowej.

Wspomaganie pneumatyczne

Sprężyna gazowa pomaga we właściwym ustawieniu kąta pochylenia urządzenia.

Sprawna pionizacja

Zastosowanie w wyrobie innowacyjnego mechanizmu czworoboku przegubowego, wspieranego pracą sprężyny gazowej, zapewnia sprawną pionizację pacjenta.

Niska cena

Zastosowanie w wyrobie innowacyjnego mechanizmu czworoboku przegubowego wspieranego pracą sprężyny gazowej sprawia, że cena wyrobu jest niższa od innych tego typu wyrobów dostępnych na rynku.

Skrócenie podstawy pionizatora

Zastosowanie w wyrobie innowacyjnego mechanizmu czworoboku przegubowego wspieranego pracą sprężyny gazowej pozwoliło na bezpieczne skrócenie podstawy pionizatora.

Niska waga

Dzięki zastosowaniu w wyrobie innowacyjnego mechanizmu czworoboku przegubowego wspieranego pracą sprężyny gazowej jego waga jest niższa w porównaniu z wyrobami konkurencyjnymi dostępnymi na rynku.

Cicha praca

Zastosowanie w wyrobie innowacyjnego mechanizmu czworoboku przegubowego wspieranego pracą sprężyny gazowej zapewnia cichą pracę urządzenia.

Pionizacja przednia/tylna

Produkt został zaprojektowany do pionizacji zarówno przedniej jak i tylnej.

Gwarancja 36 miesięcy

Zastosowanie w wyrobie innowacyjnego mechanizmu czworoboku przegubowego, wspieranego pracą sprężyny gazowej, zmniejsza awaryjność urządzenia, co skutkuje wydłużeniem okresu gwarancji.

Dostosowanie leżyska pionizatora do wysokości łóżka

Mechanizm obrotowy pionizatora zapewnia obniżenie leżyska urządzenia do wysokości łóżka z założeniami stabilności i bezpieczeństwa konstrukcji, pracą sprężyny gazowej nie generuje żadnych dodatkowych czynności poza zwolnieniem sprężyny, zapewniając tym samym łatwą obsługę.

WSKAZANIA

Szczególnie zalecany w następujących przypadkach:

- Choroby zwyrodnieniowe i motodestrukcyjne stawów.
- Chorobowe lub naczyniowe uszkodzenia mózgu i rdzenia kręgowego z niedowładami kończyn dolnych, niedowładami cztero kończynowymi, ciężkimi zaburzeniami równowagi i koordynacji ruchów.
- Zaawansowane choroby demielinizacyjne (stwardnienie rozsiane, stwardnienie zanikowe boczne).
- Przepuklinę oponowo-rdzeniową.
- Choroby mięśni – dystrofie, miastenie, zapalenie wielomięśniowe.
- Zespoły genetyczne przebiegające z niedowładami kończyn.
- Choroby zwyrodnieniowe i metaboliczne układu nerwowego.
- Po urazach, po przebytych urazach czaszkowo-mózgowych lub urazach kręgosłupa z uszkodzeniem rdzenia kręgowego z niedowładami i porażeniami, szczególnie z niedowładami cztero kończynowymi (jako etap procesu rehabilitacyjnego lub stałe zaopatrzenie ortopedyczne).
- Mózgowe porażenie dziecięce – różne postacie.

TABELE POMIAROWE

Symbol	Pomiar	Jednostka	Rozmiar 1
A	długość leża w pozycji leżącej	[cm]	200
B	długość leża podczas pionizacji	[cm]	160
C	szerokość leża	[cm]	55
D	wysokość leża do podłogi w pozycji leżącej	[cm]	51 – 116
E	odległość podestu do zagłówka	[cm]	172 – 192
F	długość stopek	[cm]	30
G	rozstaw stopek	[cm]	16 – 44
H	rozstaw pelot kolanowych	[cm]	16 – 39
I	zakres pionizacji	[°]	0 – 90
J	kąt pochylenia zagłówka	[°]	(-15) – 80
K	szerokość podstawy (w osi kół)	[cm]	64
L	długość podstawy (w osi kół)	[cm]	133
	max. waga użytkownika	[kg]	120
W	orientacyjny wzrost użytkownika*	[cm]	170 – 190

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

*Wartość nie powinna być podstawą doboru urządzenia.

WYMIARY I WAGA SPRZĘTU¹

Pomiar	Jednostka	Rozmiar 1
Szerokość	[cm]	76
Długość	[cm]	175
Wysokość	[cm]	49
Waga	[kg]	62

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

Uwaga: Wartość orientacyjna, zależna od konfiguracji wyrobu.

OBOWIĄZUJĄCY KOD NFZ NA INDYWIDUALNY PRZEDMIOT PIONIZUJĄCY

Kod środka	Przeznaczenie:	Odpłatność:	Okres używalności:	Lekarze upoważnieni:	Limit NFZ:
P125	schorzenia wymagające pionizacji ze stabilizacją tułowia, obrzęcy biodrowej i kończyn dolnych (z wyłączeniem jednoczesnego zaopatrzenia w balonik specjalny)	Bezpłatnie do wysokości limitu	Raz na 5 lat	Lekarz posiadający specjalizację w dziedzinie rehabilitacji lub rehabilitacji med ycznej, rehabilitacji ogólnej, rehabilitacji w chorobach narządu ruchu	2000 zł

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