

Pionizator duży

nr katalogowy: GK-IN-303



Opis

Zestaw urządzeń przeznaczony do rehabilitacji osób z problemami z chodzeniem, a także osób po amputacjach kończyn dolnych. Pomocne w pourazowym procesie pionizacji pacjenta oraz występującym zwykle kolejno – procesie nauki chodzenia. Górne uchwyty zapewniają ćwiczącemu niezbędną asekurację podczas stania w pozycji wyprostowanej. Należy pamiętać, że ćwiczący musi być ciągle asekurowany przez drugą osobę w celu uniknięcia ewentualnego upadku. Ćwiczenie jest przydatne przy rekonwalescencji po chorobie COVID-19.

1. Pionizacja pacjenta. Ćwiczenie polega na staniu w pozycji pionowej (pionizacja) z wykorzystaniem górnych uchwytów lub elementów pionowych.
2. Wstawania z wózka z asekuracją. Ćwiczenie przy drążkach na różnej wysokości. W zależności od urazu, konstrukcja umożliwia wykonywanie przysiadów i ćwiczeń rozciągających. Należy podjechać do urządzenia, mocno chwycić drążek i próbować wstać, usiąść lub robić przysiady.
3. Utrzymanie pozycji wyprostowanej, chodzenie przy poręczach. Ćwiczenie przeznaczone dla osób uczących się chodzić. Poziome poręcze zamocowane wzdłuż ścieżki zapewniają ćwiczącemu bezpieczeństwo i asekurację.

Ćwiczenia wykonywane na tym urządzeniu wpływają również korzystnie na pamięć mięśniową oraz propriocepcję (zmysł orientacji ułożenia własnego ciała, receptory znajdują się głównie w mięśniach, ale również torebkach stawowych, ścięgnach czy więzadłach). Przedstawiony rysunek produktu stanowi integralną część opisu – produkt musi być zgodny z przedstawionym wyglądem.

Urządzenie zawiera

- 6 słupów konstrukcyjnych,
- 2 uchwyty,
- 4 poręcze.

Dane techniczne

- Wymiary urządzenia (LxWxH): 2,43 x 2,06 x 2,10 m
- Wymiary strefy bezpieczeństwa: 5,43 x 5,06 m
- Wysokość swobodnego upadku: 1,97 m
- Dopuszcza się różnice wymiarów nie większe niż +/- 5%

Materiały

- Konstrukcja wykonana ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo,
- Urządzenie jest wykonywane w kolorze jasno-szarym.

Sposób montażu

Zestaw betonowany jest w gruncie. Strefa bezpieczeństwa wokół urządzenia powinna zostać pokryta bezpieczną nawierzchnią (np. płytami gumowymi Flexi-Step Plus) zapewniającą ochronę przed upadkiem zgodnym z wysokością swobodnego upadku przypisaną zabawce.

Stosowanie urządzeń równoważnych

W trosce o jakość i bezpieczeństwo użytkowania urządzenia oraz w celu wyeliminowania jakichkolwiek wątpliwości oświadczamy, że kategorycznie nie dopuszcza się stosowania produktów zbudowanych z innych materiałów niż opisane powyżej oraz nie dopuszcza się jakichkolwiek odstępstw od przedstawionych parametrów technicznych ponad tolerancję +/- 5% (dotyczy to zarówno wymiarów urządzenia - patrz punkt "Dane techniczne" oraz budowy urządzenia - patrz punkt "Materiały".)

Sposób przeprowadzenia odbioru urządzenia

Urządzenie musi posiadać wymiary zgodne z opisanymi, a także być wykonane z materiałów zgodnych z opisem. Musi być zainstalowane stabilnie, w sposób umożliwiający bezpieczne użytkowanie. W strefie bezpieczeństwa wokół urządzenia nie mogą występować żadne przeszkody.

Użytkowanie i konserwacja

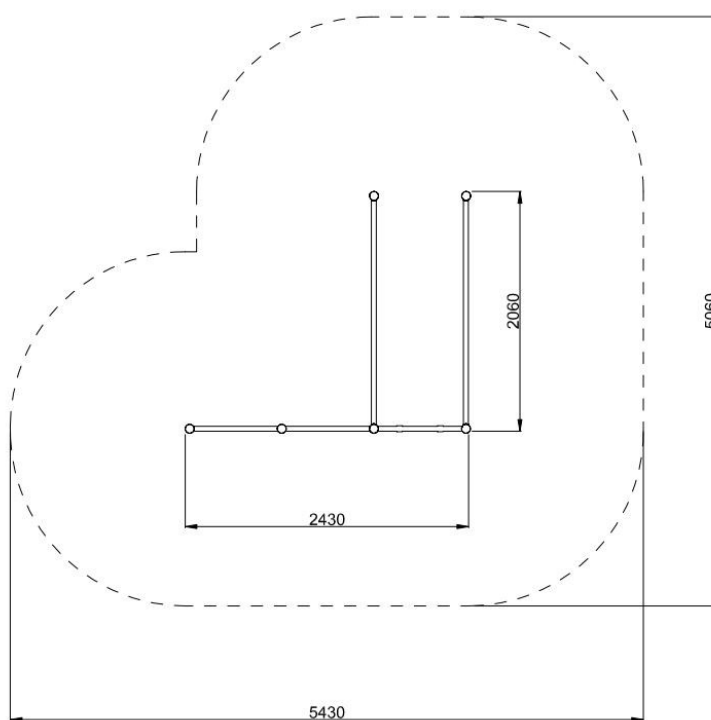
- urządzenia są elementami wyposażenia placów zabaw / placów rekreacyjnych i wyłącznie do tego celu powinny służyć,
- należy bezwzględnie dbać, aby na powierzchni nie znajdowały się kamienie lub inne twarde przedmioty, które mogą spowodować uszkodzenie urządzeń,
- należy unikać wnoszenia na urządzenia, lub ich części, ziemi lub błota, a także systematycznie usuwać pojawiające się inne zabrudzenia (liście, kamienie, papiery, śmieci, igliwie etc.),

użytkownik obowiązany jest prowadzić bieżącą pielęgnację urządzenia,

- w przypadku zabrudzenia powierzchni urządzeń ziemią, piaskiem czy błotem należy oczyścić je przy pomocy silnego strumienia wody, większe śmieci można usunąć ręcznie lub przy użyciu szczotki,
- należy bezwzględnie zapobiegać dostawaniu się do elementów mechanicznych urządzeń (przekładnie, łożyska itp.) zabrudzeń, które mogą je uszkodzić (np. piasek),
- należy unikać zabrudzeń olejem, emulsją asfaltową oraz innymi środkami chemicznymi powodującymi odbarwienie powierzchni urządzeń,
- należy nie dopuszczać do sytuacji, w której fragmenty urządzeń będą znajdowały się w wodzie np. poprzez nieprawidłowe wyprofilowanie podłoża nieprzepuszczalnego lub niezastosowania drenażu w podłożu przepuszczalnym.

Załączniki

Przedstawione rysunki produktu mogą nieznacznie różnić się od rzeczywistego produktu.



Rys. 1. Wymiary urządzenia i strefy bezpieczeństwa