

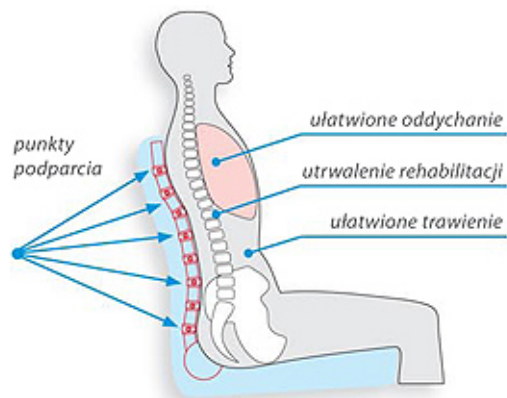
BAFFIN XL



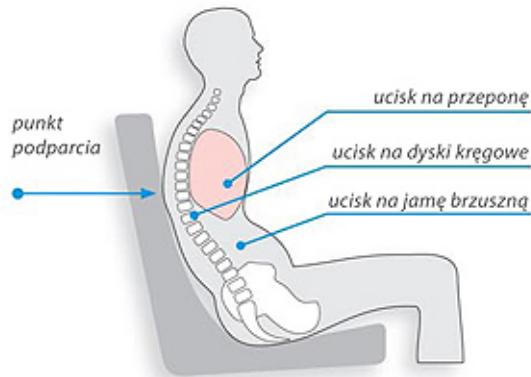
TWÓJ DRUGI KRĘGOSŁUP

Pierwsze na świecie urządzenie z wbudowanym kręgosłupem

Prawidłowa postawa



Nieprawidłowa postawa i jej skutki



BAFFIN XL to urządzenie przeznaczone dla młodzieży i dorosłych z dysfunkcjami narządu ruchu o wzroście od 140 cm charakteryzujące się wyjątkową konstrukcją oparcia pleców.



BAFFIN XL znacząco poprawia jakość życia osobom niepełnosprawnym, a rodzicom ułatwia opiekę na nimi

PRZEZNACZENIE

BAFFIN XL to urządzenie przeznaczone dla osób z wadami postawy i dysfunkcją mięśni. Doskonale sprawdza się u osób z mózgowym porażeniem dziecięcym, dystrofią mięśniową, w porażeniach różnego pochodzenia, tetra- i paraplegiach, a także u osób mających zaburzenia prawidłowej postawy ciała.

Jego głównym zadaniem jest bierna korekcja postawy w pozycji siedzącej. **BAFFIN XL** pozwala prawidłowo (w optymalnej pozycji) ustawić kręgosłup i miednicę użytkownika.

Dzięki prawidłowej postawie polepsza się jakość życia. Lepiej funkcjonują trzy podstawowe układy: oddechowy, krążenia i trawienny.



BAFFIN XL pozwala na przyjmowanie pozycji siedzącej, stojącej lub leżącej

Dzięki wyposażeniu w pilota możemy w łatwy sposób zmieniać pozycje urządzenia z siedzącej do leżącej i z leżącej do pozycji stania. Zmiana pozycji ma istotny wpływ na układ kostno-stawowy. Poprzez wykorzystanie zmiennopozycyjności osoba użytkująca urządzenie nie utrzuwa jednego schematu siedzenia. Częsta zmiana pozycji zapobiega także powstawaniu przykurczy stawowych i mięśniowych.

INNOWACYJNOŚĆ

Oparcie pleców

Innowacyjność urządzenia polega na tym, że jego konstrukcja przypomina swoim wyglądem kręgosłup człowieka, co pozwala na bardzo dokładne dopasowanie go do użytkownika. W celu uzyskania wymaganego kształtu podparcia pleców istnieje możliwość ustawienia wbudowanego kręgosłupa w sposób korygujący lub anatomiczny.



BAFFIN

40% ciężaru ciała

40% ciężaru ciała



INNE

0% ciężaru ciała

80% ciężaru ciała



Układ równoważący

Każde z urządzeń firmy LIW care technology z serii **BAFFIN** posiada specjalnie zaprojektowany system równoważący znajdujący się w siedzisku. System ten nie pozwala na obciążanie jednej części miednicy i wyrównuje obciążenie prawej i lewej części miednicy podczas siedzenia.

Możliwość płynnej regulacji obciążenia pośladków ma doskonale działanie przeciwoleżynowe (zapobiega im i pozwala je leczyć), w mniejszym stopniu podrażnia skórę nawet przy długim siedzeniu.

Regulacja ustawienia miednicy (miednica w pozycji siedzącej jest podstawą dla całego ciała) koryguje ustawienie kręgosłupa, co pozwala wymuszać korekcję postawy całego ciała pacjenta.



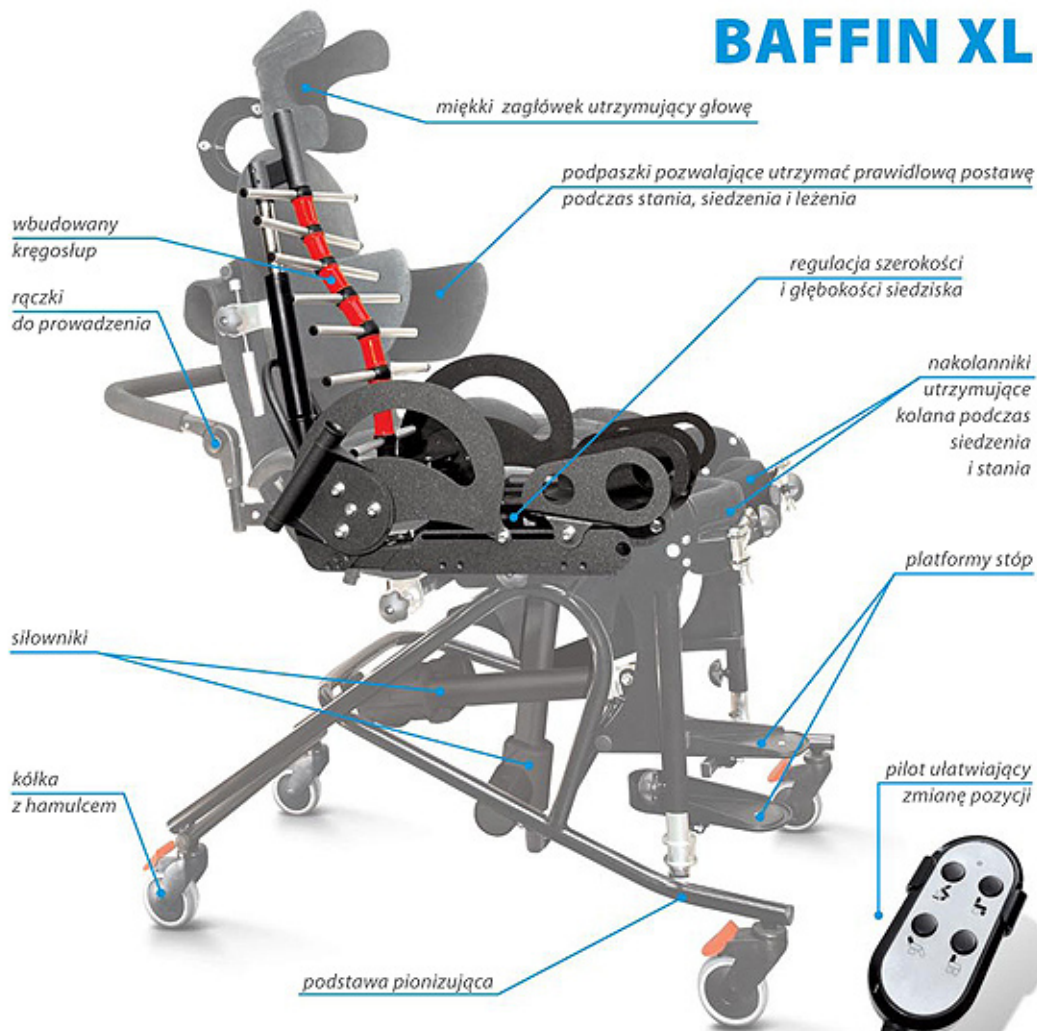
BAFFIN XL jest indywidualnie dopasowywany do potrzeb użytkownika. W pewnych odstępach czasu – zwykle raz na dwa miesiące (lub częściej) ustawienia są korygowane i adaptowane do nowej (bliższej prawidłowej) pozycji, co pozwala poprawić efektywność dotychczasowej rehabilitacji i wprowadzić nowe zakresy ćwiczeń.

Innowacyjną cechą urządzenia pionizującego **BAFFIN XL** jest możliwość dopasowania do aktualnej pozycji ciała i wzrostu oraz wagi, gdy ulegnie ona zmianie.

BAFFIN XL posiada regulację głębokości i szerokości siedziska. Regulacja ta zapewni długie użytkowanie bez konieczności wymiany urządzenia nawet wtedy, gdy zmienią się parametry ciała.



BAFFIN XL





BAFFIN uzyskał pozytywne opinie:

Mazowieckiego Centrum Neuropsychiatrii i Rehabilitacji Dzieci i Młodzieży w Zagórzku k/Warszawy
Centrum Rehabilitacji Sportowej w Warszawie
Ośrodka Rehabilitacyjnego NZOZ – Warszawskie Koło PS OUU w Warszawie
Szkoły Podstawowej Niepublicznej przy Fundacji Pomocy Ludziom Niepełnosprawnym w Warszawie
Naczelnej Organizacji Technologicznej w Łodzi

BAFFIN otrzymał także wyróżnienie podczas targów rehabilitacja w Sosnowcu



„Jestem mamą 6-letniej Weroniki. Używamy pionizatora BAFFIN od kilku lat. Dzięki niemu nasza córka nie tylko prawidłowo siedzi, ale także potrafi stać. Możliwość indywidualnego dopasowywania „kręgosłupa” spowodowała, że Weronika zachowuje właściwą postawę i dlatego dużo łatwiej oddycha. Moje dziecko teraz także częściej się uśmiecha.”

Serdecznie dziękuję,
Beata Piaskowska



Posiadamy certyfikat
TUV NORD

WSPÓŁFINANSOWANY
PRZEZ

NFZ
9195.03

DYSTRYBUTOR



**Zostaliśmy wielokrotnie
nagrodzeni
za wprowadzanie innowacji**

więcej na www.liwcare.pl

PRODUCENT: LIW care technology Sp. z o.o.

al. Piłsudskiego 141, 92-318 Łódź, tel. +48 42 212 35 18, biuro@liwcare.pl