



Z innowacyjną uprzążą miedniczą, oparciem modułowym, multipozycyjną płytą siedziska z niezależnymi prowadnicami lewej i prawej kończyny dolnej oraz podnóżkiem, KIT daje dodatkowe narzędzie w realizowaniu potrzeb i wymagań większości użytkowników.

Postawa i funkcje

Podczas siedzenia właściwe podparcie i pozycja tułowia i głowy nawiązuje do stabilnej i właściwej pozycji miednicy. Wpływa to na poprawę funkcjonowania i swobodę pracy ramion, a także poprawia koncentrację i kontakt z otoczeniem.

Stabilizacja miednicy jest jedną z najważniejszych cech siedzisk. KIT posiada unikatową uprząż miedniczą, która utrzymuje miednicę w odpowiedniej pozycji. Modułowe oparcie wraz z dodatkowym wyposażeniem, pozwala na indywidualne dopasowanie płaszczyzny oparcia do potrzeb użytkownika. Siedzisko KIT zapewnia właściwe wsparcie i zachowanie odpowiedniej pozycji kończyn dolnych.

Stabilizacja miednicy

Jedną z ważniejszych cech siedzisk jest możliwość wpierania i utrzymywania miednicy w określonej pozycji. Daje to podstawę do wspierania i zachowania odpowiedniej postawy tułowia i głowy.

Uprząż miednicza głęboka pozwala na zachowanie odpowiedniej pozycji miednicy.

Zakładki i pasy uprząży miedniczej głębokiej poprzez określone regulacje utrzymują miednicę w optymalnej pozycji.

Wsparcie bioder i pleców

Peloty biodrowe są indywidualnie regulowane (regulacja szerokości, wysokości, kąta). Wraz z modułem krzyżowo-lędźwiowym oparcia pozwalają na indywidualne dopasowanie i wspieranie odpowiedniej pozycji bioder i dolnego odcinka pleców.

Wsparcie głowy i tułowia

Podczas siedzenia właściwe podparcie tułowia i głowy nawiązuje do stabilnej i właściwej pozycji miednicy. Wpływa to na poprawę funkcjonowania i swobodę pracy ramion, a także poprawia koncentrację i kontakt z otoczeniem

Oparcie składa się z 3 niezależnych modułów.

Oparcie można wyposażyć w dodatkowe peloty boczne, które stabilizują sylwetkę dając odpowiednie i bezpieczne podparcie boczne dla osób wymagających takiej stabilizacji (osoby z skoliozą).

Oparcie można wyposażyć w specjalną pelotę barkową (jako górny moduł oparcia) dodatkowo

stabilizującą barki oraz odpowiedni zagłówek.

Wsparcie stóp

Nieodpowiednie podparcie stóp i ud może wpływać na niewłaściwą pozycję miednicy, co w konsekwencji może przyczyniać się do niezachowania właściwej pozycji tułowia i głowy. Podparcie ud - prowadnice ud mogą być wyregulowane indywidualnie w zależności od długości uda oraz rotacji miednicy. Podnóżek jest regulowany niezależnie i dostosowywany do indywidualnych potrzeb.

Funkcje

Siedzisko KIT jest zaprojektowane tak, by promować niezależność poprzez możliwość indywidualnych regulacji w zależności od potrzeb. Umożliwia przy tym zachowanie odpowiedniej pozycji i postawy siedzącej. Siedzisko KIT posiada regulacje umożliwiającą dostosowanie swoich parametrów do potrzeb osób ze skośnym ustawieniem ud i miednicy oraz rotacją kręgosłupa. Pozwala to na zachowanie stabilnej i bezpiecznej postawy oraz poprawia koncentrację i kontakt z otoczeniem, a w połączeniu z innymi opcjami np. w przypadku wyposażenia siedziska w stolik ? dodatkowo aktywizuje i rozwija.

Źródło: www.ottobock.pl