



PODUSZKI I OPARCIA JAY

To jest wyrób medyczny. Używaj go zgodnie z instrukcją używania lub etykietą.



Doskonałe klinicznie siedziska

Kompromisy w zastosowaniach klinicznych są wykluczone.

Skuteczność i łatwość obsługi to priorytety.

Dlatego też Jay tworzy produkty mogące sprostać wszelkim wyzwaniom, przy jednoczesnym zachowaniu skuteczności klinicznej.

Każdy aspekt jest przemyślany, aż do najmniejszego szczegółu. Portfolio oferuje rozwiązania obejmujące całe spektrum potrzeb klinicznych.

Rezultatem jest technologiczne arcydzieło:

„JAY” łączy w sobie stabilność, skuteczne zarządzanie postawą i rozkładem nacisku, łatwą obsługę i wygodę w najwyższym stopniu.

Komfort	Ochrona skóry	Ochrona skóry i pozycjonowanie
Basic	Union	Balance / Balance Głęboki kontur
Soft Combi P	Easy Fluid	J2 / J2 Głęboki kontur
Easy Visco	Xtreme Active	J3
Zip	Lite	GS
	Ion	

Poduszki JAY



Poduszki i oparcia JAY

Komfortowe

Basic	Długotrwała wygoda	12
Soft Combi P	Długotrwała stabilność	13
Easy Visco	Komfort i stabilność na wysokim poziomie	14
Zip	Zaprojektowana, aby spełnić wyjątkowe potrzeby użytkownika pediatrycznego	15

Zapewniające ochronę skóry

Union	Średnia do wysokiej ochrona skóry i stabilizacja	16
Easy Fluid	Integralność skóry i stabilność	17
Xtreme Active	Ochrona skóry dla aktywnych użytkowników	18
Lite	Dla aktywnych użytkowników z łagodnym do średniego ryzyka naruszalności skóry	19
Ion	Średnia ochrona skóry zapewniająca stabilność i komfort	20

Zapewniające ochronę skóry i pozycjonowanie

Balance / Balance DC	Idealna równowaga między ochroną skóry i stabilnością	22
J2	Stabilność i pozycjonowanie z ochroną integralności skóry	24
J2 DC	Stabilność i pozycjonowanie z ekstremalnym ryzykiem integralności skóry	25
J3, J3 DC	Złożone opcje dla złożonych potrzeb	26
GS	Stabilność, pozycjonowanie, ochrona skóry i wzrost u dzieci	29

Oparcia

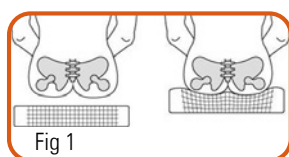
J3 Back	Użytkownicy wymagający wsparcia posturalnego pleców od łagodnej stabilizacji tylnobocznej do wysokiego poziomu wsparcia tylnego i bocznego	32
Oparcie J3	Lekkie i stylowe oparcie dla aktywnych użytkowników	39
Easy Back	Łatwe do przepisywania, zamawiania i stosowania	42
Zip Back	Zaprojektowane z myślą o dzieciach	44
FIT 2U Back	Elastyczne i szybkie w wymianie regulowane oparcie, przeznaczone dla dzieci i dorosłych	46/47

Czynniki decydujące o skuteczności klinicznej

Technologie i kliniczne zastosowanie siedzisk do wózków można podzielić na następujące czynniki:

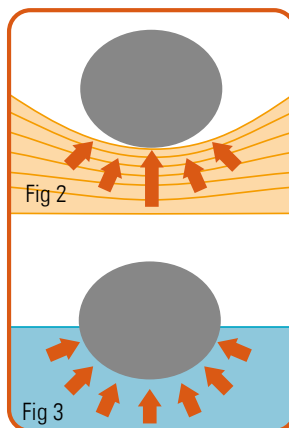
Ochrona skóry (rozłożenie nacisku)

Sposób, w jaki siedzisko może rozłożyć ciężar pacjenta, by zmniejszyć maksymalny nacisk w krytycznych obszarach oraz ryzyko uszkodzenia skóry.



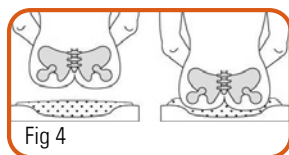
Ochronę skóry optymalizuje rozłożenie ciężaru użytkownika

- na jak największej powierzchni
- poprzez przeniesienie ciężaru z wystających części kostnych na obszary, które można obciążyć
- poprzez zmniejszenie maksymalnego nacisku w miejscach wrażliwych na obciążenia



Materiały stałe, w tym pianki, pianki termoelastyczne i żele

- w zależności od materiału w różnym stopniu dostosowują się do ciała użytkownika (Rys. 1 i 2)
- mogą w pewnym stopniu zmniejszyć nacisk, ALE jako że są to ciała stałe, zawsze same również oddziałują z pewną siłą
- wysoki stopień kompresji wytwarza w najważniejszych miejscach siłę oddziałującą na użytkownika
- mają ograniczoną zdolność rozkładania nacisku z obszarów szczególnie na niego wrażliwych



Płyny i gazy (nienewtonowskie)

- różnią się od ciał stałych, gdyż przemieszczają się, całkowicie dostosowując do ciała użytkownika i nie wytwarzając sił działających na użytkownika (tak jak w przypadku unoszenia się w basenie) (Rys. 3)
- równomiernie rozkładają nacisk na cały obszar, z którym mają kontakt (Rys. 4)

Napięcie powierzchniowe

Wszystkie materiały umieszczone są w opakowaniach (pokrowiec, worki, pianka)

Pianki, żele, płyny, gazy mogą zmienić położenie, dostosowując się do kształtu ciała użytkownika, wyłącznie w sytuacji, gdy materiały, w których się znajdują, są równie elastyczne i podatne na zmianę kształtu. Woda wypełniająca piłkę z elastycznej gumy może zmienić swoje położenie tylko w stopniu, w jakim pozwoli jej na to guma.

Aby uniknąć sytuacji, w której materiał pokrycia ogranicza kompresję i zmianę kształtu, należy dopilnować, by był on znacznie bardziej podatny na kompresję i zmianę kształtu niż substancja go wypełniająca.

Nadmierne zapadanie się w poduszce

Wszelkie korzyści, jakie zapewniają materiały o najlepszej kompresji/ dostosowaniu kształtu i luźne pokrowce, pójdą na marne, jeśli guzy kulszowe zapadną się w poduszce, dotykając twardego podłoża!

Lekarze muszą więc dopilnować, by kierunek rozkładania nacisku materiału dopuszczał zapadnięcie się w poduszce, ale bez dotykania podłoża, lub by struktura poduszki podtrzymywała guzy kulszowe.

Redukcja wilgoci i ciepła

Niektórzy użytkownicy są szczególnie narażeni na uszkodzenie skóry. Doskonałe rozłożenie nacisku wymaga równomiernego „zanurzenia się” użytkownika w poduszkę, co może prowadzić do gromadzenia się wilgoci.

Nasiąkliwy materiał pokrycia może zmniejszyć skutki gromadzenia się wilgoci, ale nie może ich całkiem wyeliminować. Ponadto szczególną uwagę należy zwrócić na użytkowników stosujących te produkty długotrwale, narażonych na wpływ ciepła i wilgoci.

- Pianki i żele są izolatorami ciepła i niezbyt dobrze rozpraszają ciepło
- Pianki i żele charakteryzują się wysoką masą akumulującą ciepło (są cieplejsze i mogą zatrzymywać ciepło)
- Płyny i gazy tylko w pewnym stopniu przewodzą i rozpraszają ciepło
- Płyn Jay charakteryzuje się umiarkowaną masą akumulującą ciepło
- Poduszki powietrzne charakteryzują się niską masą akumulującą ciepło (są chłodniejsze i skuteczniej (szybciej) rozpraszają ciepło)

Pokrycia gumowe i neoprenowe uniemożliwiają odprowadzanie wilgoci. Kluczowe znaczenie ma konstrukcja poduszki oraz materiały ją pokrywające:

- pomoc mogą nasiąkliwe pokrowce
- bardzo ważna jest odzież, np. bawełna zatrzymuje wilgoć

Odzież i nietrzymanie moczu mają większy wpływ na gromadzenie się wilgoci niż materiał, z którego wykonana się poduszka.

Zasadnicze znaczenie dla rozpraszania ciepła i rozkładu nacisku ma przesuwanie środka ciężkości. Aktywni użytkownicy zazwyczaj przesuwną środek ciężkości, by rozpraszają ciepło oraz nacisk. Użytkownicy bierni nie mogą rozproszyć ciepła przez zmianę środka ciężkości.

Wybór najodpowiedniejszego materiału wypełnienia w zależności od stanu skóry

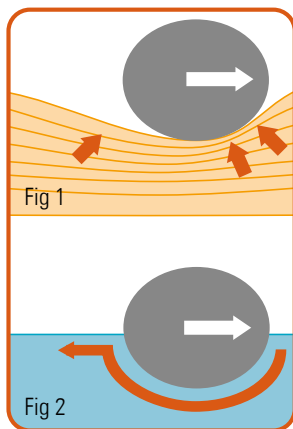
- gazy i płyny w przypadkach gdy skóra użytkownika jest umiarkowanie lub bardzo narażona na uszkodzenie
- pianki, pianki termoelastyczne i żele w przypadkach gdy skóra użytkownika jest w niewielkim lub umiarkowanym stopniu narażona na uszkodzenie; jest to rozwiązanie wybierane ze względów finansowych i z powodu małego ciężaru (niewielkiego ciężaru lub masy)

Przesunięcie płynu/powietrza pod wystające części kostne nie wystarczy, by zapobiec uszkodzeniu skóry. Konstrukcja poduszki musi także zapewniać stabilność oraz utrzymywać miednicę i kości udowe. Minimalizuje to ryzyko bezpośredniego stykania się z podłożem.



Redukcja naprężeń ścinających

Siły ścinające i tarcia to zasadnicze elementy decydujące o bezpieczeństwie użytkownika. Użytkownikom z grupy wysokiego ryzyka uszkodzenia skóry można zapewnić dobre lub wystarczające zmniejszenie nacisku, ale jednocześnie mogą oni doświadczać znacznych sił tarcia i naprężeń ścinających w trakcie przesiadania się lub przesuwania do przodu w celu poprawy niewygodnej pozycji.



Pianki, pianki termoelastyczne i żele to podatne na kompresję ciała stałe, które nie podlegają przesunięciu (Rys. 1). Powstaje w związku z tym równoważna reakcja na ruchy poziome użytkownika, co może prowadzić do tarcia i naprężeń ścinających, wpływających na wrażliwe na nacisk tkanki.

Gazy i płyny ulegają przesunięciu (Rys. 2), zapewniając minimalne boczne naprężenia ścinające, co jest niezwykle korzystne dla szczególnie wrażliwych obszarów.

Tak jak w przypadku rozkładu nacisku, naprężenia ścinające i tarcie można częściowo złagodzić, ale zależy

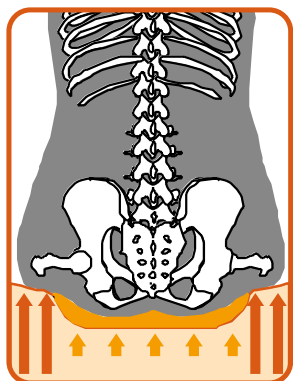
to również od napięcia powierzchniowego materiałów. Napięte pokrowce i worki z płynami same tworzą napięcie powierzchniowe!

Z siedzenia doskonałego, zapewniającego bardzo niskie naprężenia ścinające, łatwo byłoby się zsunąć, a jego stabilność byłaby niewielka, gdyby był to jedyny element poduszki.

Kluczem jest minimalizacja naprężeń ścinających na najważniejszych z punktu widzenia użytkownika obszarach, przy jednoczesnym wykorzystaniu mniej wrażliwych obszarów do uzyskania odwróconego nacisku i zapewnienia użytkownikowi stabilności i utrzymania prawidłowej postawy.

Stabilność

Poduszka zachowa swoją skuteczność wyłącznie w sytuacji, gdy użytkownik jest „stabilny” w pozycji wymaganej ze względu na wykonywane przez niego czynności, a nacisk zostanie wydajnie rozłożony. Kluczem jest stabilizacja miednicy:



Stabilność przednio-tylna: dzięki zapewnieniu elementowi obciążonej miednicy (zagłębieniu) odpowiedniej głębokości, dającej miejsce guzom kulszowym oraz podparcie dla krętarzy/kości udowych, a także dzięki obecności tylnej półki, miednica jest ustabilizowana w optymalnym położeniu zarówno z przodu, jak i z tyłu.

Zdecydowanie zaleca się stosowanie solidnego oparcia, zapewniającego miednicy podparcie z tyłu, co ułatwia utrzymanie właściwej pozycji oraz minimalizuje przechylenie miednicy ku przodowi.

Stabilność boczna: proste poduszki wypełnione pianką termoelastyczną, żelem, płynem lub powietrzem zapewniają początkową redukcję nacisku, ale nie będą

skuteczne, jeśli nie zagwarantują także stabilności.

Jako że „zagłębienie” (element obciążonej miednicy) ma głębokość dostosowaną do guzów kulszowych, krętarce powinny mieć zapewnione dobre podparcie, co pozwala zmniejszyć przechylenie boczne, prowadzące do skrzywienia miednicy. Nie tylko poprawia to aktywność i postawę użytkownika, ale zmniejsza także prawdopodobieństwo zwiększonego nacisku na jeden z guzów, co grozi jego bezpośrednim zetknięciem z podłożem.

Poduszki stworzone do zmniejszenia nacisku powinny także zapewniać sztywniejszą strukturę zewnętrzną, by ustabilizować użytkownika w sytuacjach, gdy stabilność jest priorytetem.

Czynniki decydujące o skuteczności klinicznej

Utrzymywanie postawy

Stabilność i utrzymywanie postawy to zbliżone pojęcia. Mogą obejmować powiększanie lub dostosowywanie konturów samej poduszki do własnych potrzeb (kontury miednicy, krętarzy i ud), regulację siedziska wózka, a także wybór i zastosowanie systemu oparcia.

Utrzymanie postawy ma zasadnicze znaczenie w przypadku użytkowników z wadą postawy. Użytkownicy tacy mogą wymagać indywidualnej konfiguracji wkładek z płynem, dodatkowych elementów stabilizujących i/lub „wycięć”. Poduszki utrzymujące postawę mają znacznie solidniejszą podstawę niż produkty zapewniające komfort, co zagwarantuje ich prawidłowe wyprofilowanie oraz solidne przymocowanie dodatkowych elementów utrzymujących postawę.

Ok. 30% wszystkich użytkowników wymaga utrzymywania specjalnej

postawy i w takich właśnie przypadkach lekarze wykorzystują swoje specjalistyczne umiejętności w odniesieniu do poduszek utrzymujących postawę i akcesoriów modułowych (np. Jay J3 lub J2).

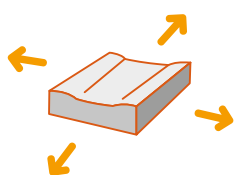
Tolerancja siedzenia

Uczucie komfortu jest subiektywne, jednakże tolerancję siedzenia można uznać za miarę obiektywną. Ważna jest jej ocena w odniesieniu do czasu, jaki użytkownik spodziewa się spędzać na wózku (spędza na wózku). Użytkowników, którzy spędzają niewiele czasu na wózku może interesować wyłącznie początkowa wygoda, ale w przypadku użytkowników, którzy spędzają mnóstwo [większość] czasu na wózku niezwykle ważne jest, by ocenili komfort zapewniany przez poduszkę po kilku godzinach

Użytkownicy muszą znaleźć równowagę między uczuciem komfortu a stabilnością, rozłożeniem nacisku oraz wymogami fizycznymi i dotyczącymi postawy. Bardzo miękka poduszka może zapewniać doskonały komfort, ale nie zapewni stabilności i może być zbyt wysoka, zbyt zwiększając dystans do podłoża. (zbyt wysoka w stosunku do podłoża)

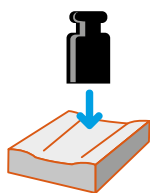
Poduszki utrzymujące postawę mogą nie być tak „wygodne” jak produkty niezapewniające właściwej postawy. Aby zmaksymalizować tolerancję siedzenia, konieczna jest optymalizacja rozkładu nacisku oraz zmniejszenie naprężeń ścinających, maksymalizacja stabilności i utrzymywania właściwej pozycji, w doborze poduszki należy brać pod uwagę również wygodę.

Charakterystyka funkcjonalna siedziska



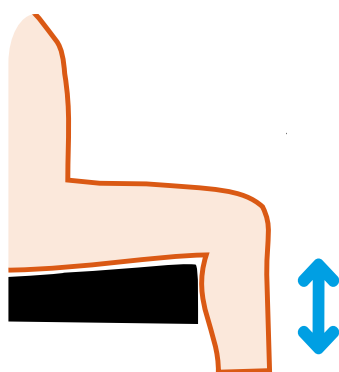
Zakres rozmiarów

Oferujemy produkty w wielu rozmiarach, przy każdym z modeli poduszek podano dostępne wymiary.



Waga użytkownika

Użytkownikowi, którego waga przekracza maksymalną wartość podaną na poduszce, grozi stykanie się z podłożem, pomimo poduszki. Należy sprawdzić większe rozmiary poduszek, w przypadku których waga użytkownika nie będzie przekraczała wagi dopuszczalnej.



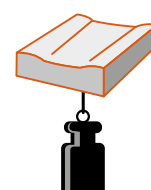
Wysokość siedziska od podłoża/ziemi

Wysokość, na której siedzi użytkownik, jest niezwykle ważna dla zapewnienia mu dostępu do przedmiotów w jego otoczeniu. Aktywni użytkownicy często wybierają niską wysokość siedziska i lekkie poduszki, jednakże redukcja nacisku oraz stabilność muszą zostać zachowane. Dostępne są specjalistyczne poduszki dla aktywnych użytkowników (np. Jay Active, Jay Easy Fluid). Głębsze poduszki oferujące ochronę dla szczególnie narażonych użytkowników, np. J2 Głęboki kontur lub J3 Głęboki kontur, opcjonalnie mogą być wyposażone w opuszczane siedzenia, umożliwiające dostosowanie wysokości siedziska.



Ciężar poduszek

Ma znaczenie dla aktywnych użytkowników ze względu na łatwość transportu oraz napęd wózka.



Trwałość poduszki

- Poduszki posiadają określony okres gwarancji, od 12 miesięcy do 5 lat.
- Poduszki wykonane z formowanej pianki o otwartej strukturze komórkowej są bardziej miękkie i wygodniejsze dla użytkownika, a ponadto zapewniają większą trwałość niż poduszki z nieformowanej pianki o otwartej strukturze komórkowej.



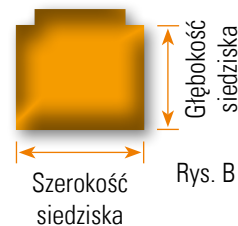
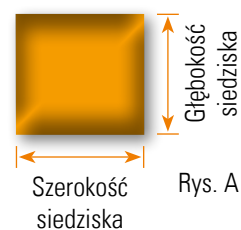
Mierzenie poduszek Jay

Poduszki Jay do wózków inwalidzkich mierzone są w następujący sposób:

Rys. A: Basic, Soft Combi P, J2, J2 DC, GS

Rys. B: Easy Visco, Easy Fluid, Xtreme Active, JAY Lite, J3, J3 DC, Balance, Balance DC

Należy pamiętać, że wymiary poduszek uwzględniają pokrowiec.



Basic

Długotrwały komfort



Cechy produktu:

- Trwała, formowana pianka wyprofilowana dla zapewnienia nieznacznej stabilności bocznej i tylnej
- Zakrzywiona podstawa od użytku z siedziskiem tapicerkowym
- Pokrowiec dla osób nietrzymających moczu

Zastosowania kliniczne:

- Użytkownicy szukający wygody z minimalnym podparciem
- Osoby z grupy niskiego ryzyka uszkodzenia skóry lub naprężeń ścinających, osoby, których skóra jest w dobrym stanie
- Użytkownicy zdolni do samodzielnego przesuwania środka ciężkości
- Osoby sporadycznie używające wózka



Głęb.	Szerokość												
mm	250	300	350	360	380	400	420	440	460	480	500	560	600
250													
300													
350													
360													
400													
420													
440													
460													
500													
560													

Wysokość (w mm)		Maks. wysokość
Przód	Tył	
48	47	63

Waga poduszki 400 x 400 mm	0,7 kg
Maks. waga użytkownika	150 kg
Gwarancja	2 lata



Dostępne są zaznaczone rozmiary, w formularzu zamówienia można znaleźć opcje modyfikacji i rozmiary specjalne.

Soft Combi P

Komfort i utrzymywanie postawy

Cechy produktu:

- Wstępnie formowana podstawa piankowa pokryta materiałem dla osób nietrzymających moc
- Głębsze wyźłobienia na nogi oraz podparcie środkowych części ud i krętarzy
- Łatwa do czyszczenia pianka uszczelniana czarnym pokryciem z materiału dla osób nietrzymających moc
- Płaska podstawa
- Opcjonalnie sztywna płyta do siedziska tapicerkowego

Zastosowania kliniczne:

- Poduszka zaprojektowana z myślą o użytkownikach o symetrycznej postawie, wymagających minimalnego lub umiarkowanego utrzymywania postawy
- Zapewnia umiarkowaną stabilność boczną, a także umiarkowaną stabilność przednio-tylną
- Użytkownicy z grupy niskiego ryzyka uszkodzenia skóry
- Użytkownicy zdolni do samodzielnego przesuwania środka ciężkości



Głęb.	Szerokość											
mm	250	300	350	380	400	420	440	460	480	500	560	600
250	■											
300	■	■										
350		■	■									
400			■	■	■	■	■	■	■	■		
420				■	■	■	■	■	■	■	■	
440				■	■	■	■	■	■	■	■	
460			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
500								■	■	■	■	■
560										■	■	■
600											■	■

Wysokość (w mm)		Maks. wysokość
Przód	Tył	77
59	44	

Waga poduszki 400 x 400 mm	0.8 kg
Maks. waga użytkownika	150 kg
Gwarancja	5 lat

Szerokość siedziska

Głębokość siedziska

Dostępne są zaznaczone rozmiary, w formularzu zamówienia można znaleźć opcję modyfikacji i rozmiary specjalne.

Easy Visco

Wysokiej klasy wygoda i utrzymywanie postawy z łagodnym rozłożeniem nacisku

Cechy produktu:

- Lekka, wstępnie formowana pianka zapewniająca podparcie środkowej i bocznej części ud
- Termoelastyczna pianka w zagłębieniu siedziska zapewnia miejsce na guzy kulszowe i przeniesienie nacisku na kości udowe
- Wycięcia na kość krzyżową i szynę siedziska
- Zaokrąglona lub płaska podstawa, umożliwiająca użycie z płytą siedziska lub siedziskiem tapicerkowym
- Standardowo pokrowiec z materiału dla osób nietrzymających moczu, opcjonalnie pokrowiec mikro-klimatyczny
- Sztywna płyta siedziska (opcjonalnie)



Zastosowania kliniczne:

- Użytkownicy z symetryczną lub nieznacznie asymetryczną postawą oraz umiarkowanymi wymaganiami w zakresie utrzymywania postawy
- Poduszka zapewnia umiarkowaną stabilność boczną, a także umiarkowaną stabilność przednio-tylną
- Użytkownicy z grupy niskiego lub umiarkowanego ryzyka uszkodzenia skóry i niskiego ryzyka naprężeń ścinających
- Użytkownicy zdolni do samodzielnego przesuwania środka ciężkości



Głęb.	Szerokość											
mm	250	300	350	380	400	420	440	460	480	500	560	600
250												
300												
350												
400												
420												
440												
460												
500												
560												
600												

Wysokość (w mm)		Maks. wysokość
Przód	Tył	88
63	60	

Waga poduszki 400 x 400 mm	1,06 kg
Maks. waga użytkownika	150 kg
Gwarancja	2 lata

Szerokość siedziska

Głębokość siedziska

Dostępne są zaznaczone rozmiary, w formularzu zamówienia można znaleźć opcje modyfikacji i rozmiary specjalne.

JAY Zip

Wygodna, skuteczna klinicznie poduszka zaprojektowana z myślą o dzieciach

KOMFORT



Cechy produktu:

- Dwuwarstwowa podstawa z formowanej pianki zapewniająca nieznaczne utrzymywanie postawy
- Miękki, rozciągliwy pokrowiec; wypełnienie materiałem 3DX™, wspomaga przepływ powietrza
- Zewnętrzny pokrowiec dostępny w kolorze różowym, niebieskim i czarnym
- Rozciągliwe, wodoodporne pokryciewewnętrzne, które łatwo wytrzeć

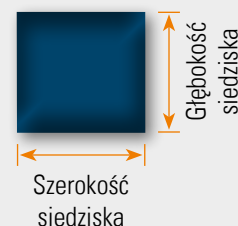
Zastosowania kliniczne:

- Poduszka Jay Zip została zaprojektowana w oparciu o dane antropometryczne, by jej rozmiar spełniał wyjątkowe potrzeby pacjentów pediatrycznych
- Zapewnia umiarkowaną stabilność boczną, a także umiarkowaną stabilność przednio-tylną
- Pacjenci pediatryczni z grupy niskiego lub umiarkowanego ryzyka uszkodzenia skóry
- Użytkownicy zdolni do samodzielnego przesuwania środka ciężkości



Głęb. mm	Szerokość										
	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400
200											
220											
240											
260											
280											
300											
320											
340											
360											
380											
400											
420											
440											
460											

Wysokość (w mm)		Maks. wysokość
Przód	Tył	
50	45	60
Waga poduszki 300 x 300 mm		0.9 kg
Maks. waga użytkownika		75 kg
Gwarancja		2 lata



Dostępne są zaznaczone rozmiary, w formularzu zamówienia można znaleźć opcję modyfikacji i rozmiary specjalne.

Union

Skutecznie łącząc żel i piankę, zapewnia średnią i wysoką ochronę skóry, stabilność i niskie wymagania konserwacyjne - idealne dla aktywnych lub pasywnych użytkowników

Cechy produktu:

- Lekka, głęboko wyprofilowana, wielowarstwowa pianka zapewniająca doskonałą stabilizację miednicy i ud
- Wiskoelastyczna warstwa wierzchnia zapewnia wzmocnioną OCHRONĘ SKÓRY poprzez zwiększenie zanurzenia i kontaktu powierzchniowego w celu szerokiego rozłożenia nacisku
- Nowa warstwa wierzchnia z wiskoelastycznego żelu wspomaga chłodzenie, optymalizując wymianę powietrza i zapobiegając zatrzymywaniu ciepła
- Zintegrowana wkładka fluidowa JAY zapewnia wyższy poziom OCHRONY SKÓRY poprzez dynamiczne konturowanie wokół miednicy i bioder przy jednoczesnym niskim poziomie konserwacji - bez ugniatania i migracji płynów
- Wewnętrzna powłoka Dartex™ irozciągliwa w dwóch kierunkach jest wodoodporna i łatwa do czyszczenia. Zamek błyskawiczny Aquaguard™ i nić zapobiegająca odprowadzaniu wilgoci zapewniają, że podstawa z pianki pozostaje sucha
- Mikroklimatyczna powłoka zewnętrzna z tkaniną dystansową 3DX™ sodprowadza ciepło i wilgoć, zapewniając skórze chłód i suchość
- Dostępna w 2 wysokościach:
Standardowa wysokość (110 mm): idealna do wózków elektrycznych, tilt in space oraz standardowych wózków manualnych
Zredukowana wysokość (90 mm): idealna dla aktywnych użytkowników potrzebujących niskiej wysokości siedziska do przesiadania się i optymalnego dostępu do kół tylnych

Zastosowania kliniczne:

- Aktywni lub pasywni klienci z umiarkowanym do wysokiego ryzykiem uszkodzenia i naprężeń ścinających skóry
- Klienci potrzebujący głębiej wyprofilowanej poduszki zapewniającej stabilność i KOMFORT bez zwiększania wysokości poduszki
- Symetryczne lub lekko asymetryczne pozycje wymagające minimalnego wsparcia korekcyjnego
- Użytkownicy mogący wykonać częściową lub samodzielną zmianę środka ciężkości



Głęb.	Szerokość										
mm	360	380	400	420	440	480	500	520	540	560	600
360											
380											
400											
420											
440											
480											
500											
520											
540											
560											
600											

Max. wysokość (standard)	110 mm	
Waga poduszki 400 x 440 mm	2.3 kg	
Maks. waga użytkownika	136 kg (Szerokość 360 - 540 mm) 227 kg (Szerokość 560 - 600 mm)	
Gwarancja	2 lata	

Dostępne są zaznaczone rozmiary, w formularzu zamówienia można znaleźć opcję modyfikacji i rozmiary specjalne.

Easy Fluid

Ochrona skóry i stabilność

Cechy produktu:

- Lekka, wstępnie formowana podstawa z pianki z wycięciami na kość krzyżową i szyny siedziska
- Wbudowane podparcie dla środkowych i bocznych części ud ułatwia ich optymalne ułożenie
- Zaokrąglona lub płaska podstawa, umożliwiająca użycie z siedziskiem tapicerkowym i płytowym
- Pokrowiec mikroklimatyczny lub z materiału dla osób nietrzymających moczu
- Sztywna płyta siedziska (opcjonalnie)



Zastosowania kliniczne:

- Użytkownicy z symetryczną lub nieznacznie asymetryczną postawą oraz umiarkowanymi wymaganiami w zakresie utrzymywania postawy
- Poduszka zapewnia umiarkowaną stabilność boczną, a także umiarkowaną stabilność przedniotylną
- Użytkownicy z grupy umiarkowanego ryzyka uszkodzenia i naprężeń ścinających skóry
- Użytkownicy zdolni do samodzielnego przesuwania środka ciężkości



Głęb.	Szerokość											
mm	250	300	350	380	400	420	440	460	480	500	560	600
250	■											
300	■	■										
350		■	■									
400			■	■	■							
420				■	■	■	■					
440					■	■	■	■				
460						■	■	■	■			
500								■	■	■		
560										■	■	
600											■	■

Wysokość (w mm)		Maks. wysokość
Przód	Tył	88
63	60	
Waga poduszki 400 x 400 mm		1,6 kg
Maks. waga użytkownika		150 kg
Gwarancja		2 lata



Głębokość siedziska

Szerokość siedziska

Dostępne są zaznaczone rozmiary, w formularzu zamówienia można znaleźć opcję modyfikacji i rozmiary specjalne.

Xtreme Active

OCHRONA SKÓRY for active

Cechy produktu:

- Lekka i niskoprofilowa poduszka zapewniająca aktywną wydajność i łatwy transfer
- Poduszka oferuje dwie różne opcje wkładek z żelem: standardową wkładkę z żelem i dużą wkładkę z żelem do stosowania przy zaawansowanej atrofii mięśni
- System podwójnego pokrowca wspomaga przepływ powietrza i skutecznie odprowadza ciepło i wilgoć
- Pozycjonowanie ud można osiągnąć dzięki elementom podparcia nóg, które można dołożyć.



Zastosowania kliniczne:

- Aktywni użytkownicy z umiarkowanym do wysokiego ryzykiem uszkodzenia i naprężeń ścinających skóry
- Średnia do wysokiej OCHRONA SKÓRY. Dla użytkownika, który nie chce używać cięższej, wysokoprofilowej poduszki
- Symetryczna lub lekko asymetryczna postawa wymagająca minimalnego wsparcia
- Użytkownicy zdolni do samodzielnego przesuwania środka ciężkości



→ **Standardowa wkładka żelowa**
ze standardową podstawą.

→ **Duża wkładka żelowa**
w przypadku zaawansowanego zaniku mięśni. Jest wyposażona w podstawę z większą powierzchnią obciążenia miednicy.

Głęb.	Szerokość								
mm	340	360	380	400	420	440	460	480	500
340									
360									
380									
400									
420									
440									
460									
480									
500									

Wysokość (w mm)	Maks. wysokość
Przód	
50	90

Waga poduszki 400 x 400 mm	1,7 kg
Maks. waga użytkownika	150 kg
Gwarancja	2 lata

Dostępne są zaznaczone rozmiary, w formularzu zamówienia można znaleźć opcję modyfikacji i rozmiary specjalne.

Lite

Poduszka zaprojektowana z myślą o aktywnych klientach, którym zależy na jak najmniejszej wadze poduszki

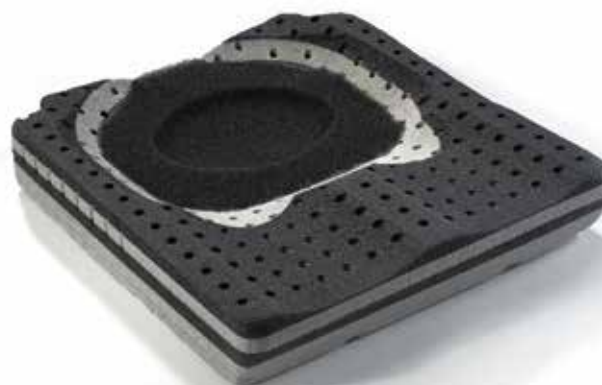
OCHRONA SKÓRY

Cechy produktu:

- Mocna, niezwykle lekka, przepuszczająca powietrze podstawa z kilku warstw pianki z wycięciami na guzy kulszowe
- Doskonała stabilność boczna i przednio-tylna, którą zapewnia technologia Optiwell™ oraz mocna podstawa – „miednica doskonale pasuje do wgłębienia”
- Technologia Optiwell™ wycięcia na guzy kulszowe oraz ukształtowanie pianki w obszarze obciążanym miednicą (PLA) skutecznie rozkładają nacisk, z dala od wrażliwych wystających części kostnych
- Pokrowiec mikroklimatyczny z elementem dystansowym wykonanym z materiału 3DX™ rozprasza ciepło i wilgoć

Zastosowania kliniczne:

- Symetryczni użytkownicy szukający wygody przy minimalnym ciężarze poduszki oraz niewielkiego lub umiarkowanego stopnia utrzymywania postawy
- Niewielka lub umiarkowana stabilizacja boczna i przednio-tylna
- Użytkownicy z grupy umiarkowanego ryzyka uszkodzenia skóry
- Użytkownicy zdolni do samodzielnego przesuwania środka ciężkości
- Użytkownicy wymagający rozproszenia ciepła i wilgoci



Głęb. mm	Szerokość									
	350	380	400	420	440	460	480	500	560	600
350										
380										
400										
420										
440										
460										
500										
560										
600										

Wysokość (w mm)		Maks. wysokość
Przód	Tył	
80	80	95
Waga poduszki 400 x 400 mm		0,7 kg
Maks. waga użytkownika		113 kg
Gwarancja		2 lata



Dostępne są zaznaczone rozmiary, w formularzu zamówienia można znaleźć opcję modyfikacji i rozmiary specjalne.



Poduszka ze średnią OCHRONĄ SKÓRY zapewniająca stabilność i KOMFORT przy niskich kosztach utrzymania

Cechy produktu:

- Lekka, wstępnie wyprofilowana, wielowarstwowa podstawa z pianki zapewnia doskonałą stabilność miednicy i ud
- Wiskoelastyczna warstwa wierzchnia zapewnia ulepszoną OCHRONĘ SKÓRY poprzez zwiększenie zanurzenia i kontaktu powierzchniowego w celu szerokiego rozłożenia nacisku, jednocześnie zapobiegając nadmiernemu gromadzeniu się ciepła
- Wewnętrzny pokrowiec Dartex™ rozciągliwy w dwóch kierunkach jest wodoodporna i łatwa do czyszczenia. Zamek błyskawiczny Aquaguard™ i nić zapobiegająca odprowadzaniu wilgoci zapewniają, że podstawa z pianki pozostaje sucha
- Mikroklimatyczny pokrowiec zewnętrzny z tkaniny dystansowej 3DX™ odprowadza ciepło i wilgoć, zapewniając skórze chłód i suchość



Zastosowania kliniczne:

- Klient o symetrycznej postawie i umiarkowanych wymaganiach dotyczących podparcia postawy
- Zapewnia umiarkowaną stabilność boczną oraz umiarkowaną stabilność do przednio-tylną
- Umiarkowane ryzyko uszkodzenia i naprężeń ścinających skóry
- Potrafi wykonywać niezależne zmiany środka ciężkości
- Potrafi niezależnie zmieniać pozycję



Depth	Szerokość											
	mm	340	380	400	420	440	460	500	520	540	560	600
380												
400												
420												
440												
460												
500												
520												
540												
560												
600												
620												

Max. Wysokość (standard)	100 mm	<p>Głębokość siedziska</p> <p>Szerokość siedziska</p>
Waga poduszki 440 x 460 mm	1.6 kg	
Maks. waga użytkownika	136 kg (Szerokość 340 - 540 mm) 227 kg (Szerokość 560 - 600 mm)	
Gwarancja	2 lata	

Dostępne są zaznaczone rozmiary, w formularzu zamówienia można znaleźć opcję modyfikacji i rozmiary specjalne.

Balance i Balance Głęboki kontur

PODUSZKI DO OCHRONY SKÓRY I POZYCJONOWANIA



Zoptymalizowany pod OCHRONĘ SKÓRY, stabilność i KOMFORT

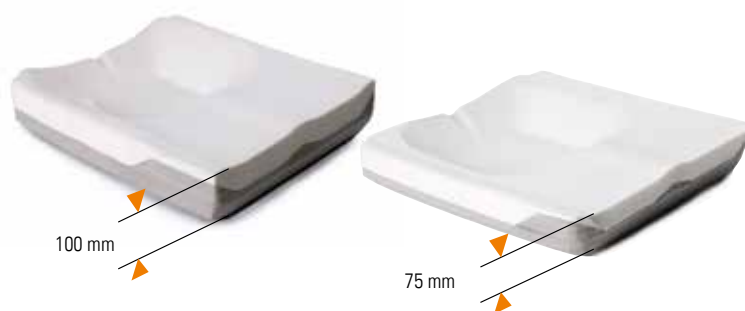
Cechy produktu:

- Charakteryzuje się wyprofilowaną, grubą warstwą miękkiej pianki, która zapobiega kontaktom IT i krętarza, dostępna w 2 podstawowych wysokościach
- Kształt PLA z zamkniętą ścianą tylną, aby uniknąć migracji płynu/żelu
- Dostępne trzy różne wkładki: Cryo® Fluid, Flow Fluid i powietrzna
- Konstrukcja wkładki żelowej wymaga niewielkiej konserwacji
- System podwójnego pokrowca oferuje wysoki stopień OCHRONY SKÓRY i KOMFORT
- Dostępne trzy różne pokrowce: mikroklimatyczny, inkontynencyjny i stretch



Zastosowania kliniczne:

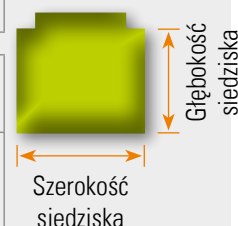
- Przeznaczony dla klientów o wysokim ryzyku (standard) do ekstremalnego ryzyka (głęboki kontur) uszkodzenia skóry z potrzebami posturalnymi lub bez
- Poduszka umożliwia owinięcie i zanurzenie wystających obszarów kostnych miednicy, maksymalizując redystrybucję nacisku i utrzymując integralność skóry
- Maks. stabilność i pozycjonowanie uzyskuje się dzięki konstrukcji PLA opartej na pomiarach antropometrycznych
- Elementy pozycjonujące można zamontować w pokrowcu wewnętrznym, co ułatwia dopasowanie ortopedyczne, zwiększa tolerancję siedzenia i dostosowuje się do zmieniających się potrzeb użytkownika



Wielowarstwowa, wyprofilowana podstawa z pianki z wcięciem na rurki siedziska, dostępna w dwóch wysokościach

Głęb.	Szerokość										
mm	340	360	380	400	420	440	460	480	500	560	600
340											
360											
380											
400											
420											
440											
460											
480											
500											
560											
600											
PLA	A			B				C			

Max. Wysokość (standard)	75 mm
Max. wysokość (Głęboki kontur)	100 mm
Waga poduszki 400 x 460 mm	2,4 kg wkł. Flow Fluid 3,0 kg wkł. Cryo Fluid 1,9 kg wkł. powietrzna
Maks. waga użytkownika	150 kg (Szerokość 340 - 500 mm) 225 kg (Szerokość 560 - 600 mm)
Gwarancja	2 lata



Uwaga: Balance z wkładką Cryo Fluid jest dostępna tylko od rozmiaru poduszki 360 mm. Informacje o modyfikacjach lub rozmiarach specjalnych można znaleźć w formularzu zamówienia.

Idealna równowaga między OCHRONĄ SKÓRY a stabilnością

Wkładki Cryo® Fluid, JAY Flow Fluid i Air*

JAY Balance można zamówić z wkładkami Cryo® Fluid, JAY Flow Fluid lub powietrznymi, które dopasowują się do kształtu każdej osoby, do pozycji siedzenia i zapewniają właściwe rozmieszczenie płynu/powietrza pod wypukłościami kostnymi, aby pomóc chronić skórę przed uszkodzeniem. Dodatkowo Cryo® Fluid aktywnie chłodzi powierzchnię skóry użytkownika do ośmiu godzin. Więcej informacji znajduje się w broszurze Cryo® Fluid.



Elementy pozycjonujące łatwe w regulacji

Dzięki opcjonalnym podkładkom do ustawiania skośnego miednicy i elementom pozycjonującym miednicę i uda mogą być odpowiednio ustawione dla wielu zastosowań.

Innowacyjny system podwójnego pokrowca

Poduszka Balance posiada system podwójnego pokrowca.

Wewnętrzna powłoka jest wodoodporna i łatwa do wytarcia i czyszczenia, a zamek błyskawiczny Aquaguard™ i nić zapobiegająca odprowadzaniu wilgoci zapewniają, że podstawa z pianki pozostaje sucha.

Mikroklimatyczny pokrowiec zewnętrzny odprowadza ciepło i wilgoć i zapewnią dodatkową OCHRONĘ SKÓRY. Opcjonalnie Jay Balance jest również dostępna z zewnętrznym pokrowcem stretch lub inkontynentnym. Wszystkie pokrowce są szybko schnące i można prać je w pralce w temperaturze 60°C.



*Wybór wkładek powietrznych JAY jest dostępny tylko dla wersji profilu Balance Standard

J2

Stabilność i utrzymywanie postawy, przy
jednoczesnej ochronie skóry



Cechy produktu:

- Solidna podstawa, anatomiczne wgłębienie, obciążenie kości udowej
- Podstawa, którą można wykrawać, dostosowując ją do własnych potrzeb
- JAY Fluid Tripad do zanurzania i otaczania kości kulszowej
- Szeroka gama akcesoriów zapewniających utrzymanie postawy
- Pokrowiec 3DX™ Microclimatic z rozciągliwym paskiem bocznym z neoprenu™ w standardzie, pokrowiec odporny na nietrzymanie moczu i sztywna płyta siedziska jako opcja



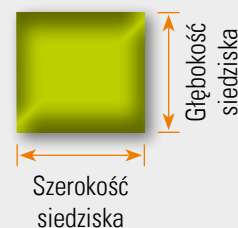
Zastosowania kliniczne:

- Użytkownicy z grupy wysokiego ryzyka uszkodzenia i naprężeń ścinających skóry
- Poduszkę zaprojektowano z myślą o użytkownikach o symetrycznej postawie, a także bardzo wysokich wymaganiach związanych z postawą, zmieniających się z czasem
- Użytkownicy niezdolni do samodzielnego przesunięcia środka ciężkości, o ograniczonej stabilności postawy i niezdolni do zmiany pozycji



Głęb.	Szerokość					
mm	350	400	420	450	500	600
400						
420						
450						
500						

Wysokość (w mm)		Maks. wysokość
Przód	Tył	
80	80	90
Waga poduszki 400 x 410 mm		2 kg
Maks. waga użytkownika		175 kg
Gwarancja		2 lata



Dostępne są zaznaczone rozmiary, w formularzu zamówienia można znaleźć opcję modyfikacji i rozmiary specjalne.

J2 Głęboki kontur

Stabilność i pozycjonowanie z ekstremalnym ryzykiem dla skóry

Cechy produktu:

- Solidna podstawa; anatomicznie dopasowane zagłębienie
- Podstawa, którą można wykrawać, dostosowując ją do własnych potrzeb
- Jay Deep Fluid Tripad z miękką piankową nakładką
- Szeroka gama akcesoriów zapewniających utrzymanie postawy
- Pokrowiec 3DX™ Microclimatic z rozciągliwym paskiem bocznym z neoprenu™ w standardzie, pokrowiec odporny na nietrzymanie moczu i sztywna płyta siedziska jako opcja



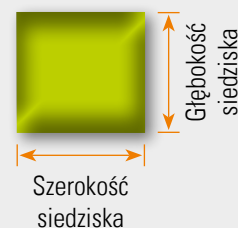
Zastosowania kliniczne:

- Poduszkę zaprojektowano z myślą o użytkownikach długotrwale narażonych na uszkodzenia skóry oraz o symetrycznych i bardzo wysokich wymogach związanych z postawą
- Użytkownicy niezdolni do przesunięcia środka ciężkości lub zmiany pozycji



Głęb.	Szerokość							
mm	350	380	400	420	450	500	550	600
350								
380								
400								
420								
450								
500								

Wysokość (w mm)		Maks. wysokość
Przód	Tył	110
100	100	
Waga poduszki 410 x 410 mm		2,4 kg
Maks. waga użytkownika		150 kg
Gwarancja		2 lata



Dostępne są zaznaczone rozmiary, w formularzu zamówienia można znaleźć opcję modyfikacji i rozmiary specjalne.

Poduszka J3 Standard i Głęboki kontur

Zaprojektowany dla użytkowników o kompleksowych potrzebach

Cechy produktu:

- Wstępnie formowana podstawa z pianki o otwartej strukturze komórkowej, którą można wykrawać, z technologią Optiwell™, tj. antropometrycznie zaprojektowanym obszarem obciążenia miednicy (PLA)
- Dostępne dwie głębokości
- Technologia Optiwell™
- Możliwość wyboru wkładek PLA Fluid i Air*
- Opcjonalnie dostępne pokrowce mikroklimatyczny lub dla osób nietrzymających moczu; warstwa komfort jest zintegrowana z pokrowcem
- Możliwość modyfikacji



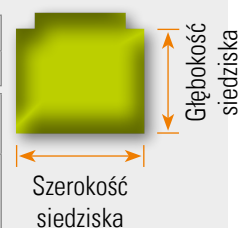
Zastosowania kliniczne:

- Użytkownicy z grupy wysokiego (poduszka Standard) lub bardzo wysokiego (poduszka Głęboki kontur) ryzyka uszkodzenia skóry lub o bardzo wysokich wymaganiach w zakresie utrzymywania postawy
- Symetryczne oraz znaczne potrzeby w zakresie postawy, wymagające bocznej, przednio-tylnej stabilizacji i/lub utrzymania postawy
- Użytkownicy niezdolni do zmiany pozycji lub samodzielnego przesuwania środka ciężkości



Głęb.	Szerokość											
	300	350	380	400	420	440	460	480	500	560	600	
300												
350												
380												
400												
420												
440												
460												
480												
500												
560												
600												

Max. Wysokość (standard)	95 mm
Max. Wysokość (Deep)	108 mm
Waga poduszki 400 x 400 mm	1,9 kg
Maks. waga użytkownika	150 kg (Szerokość 300 - 500 mm) 227 kg (Szerokość 560 - 600 mm)
Gwarancja	2 lata



Dostępne są zaznaczone rozmiary, w formularzu zamówienia można znaleźć opcję modyfikacji i rozmiary specjalne.

*Wybór wkładek powietrznych JAY jest dostępny tylko dla wersji profilu J3 Standard



Poduszka oferuje dwa kontury głębokości

Kontur standardowy: klient z wysokim ryzykiem uszkodzenia skóry



Głęboki kontur: najwyższy poziom ryzyka uszkodzenia skóry – wymaga maksimum zanurzenie z powodu znacznego zaniku mięśni



Wybór technologii Fluid lub Air



Wkładki Fluid:

Dostępne są wkładki PLA napełniane w fabryce (FF) oraz zmieniane na miejscu (FV).

Technologia JAY Flow Fluid jest optymalnym wyborem, gdy priorytetem jest łatwość użytkowania i minimalna konserwacja.



Wkładki Air*:

Dostępne są wkładki PLA z pojedynczym zaworem (AS) oraz podwójnym zaworem (AD) dla zastosowań asymetrycznych

Wkładka powietrzna jest optymalnym wyborem, gdy wymagana jest łatwa lub ciągła regulacja lub gdy pożądane jest lżejsze wagowo rozwiązanie.

Różne pokrowce

Poduszki J3 dostępne są z dwoma pokrowcami – mikroklimatycznym oraz dla

osób nietrzymających moczu. Warstwa z siatkowej pianki w pokrowcu zwiększa tolerancję siedzenia. Wygoda ma zasadnicze znaczenie, gdyż brak komfortu może prowadzić do bólu, zmęczenia, nadmiernego napięcia mięśniowego, a także zaprzestania korzystania ze sprzętu.

Pokrowiec jest obszerny, by zmniejszyć napięcie powierzchniowe, dzięki czemu zapewnia optymalne zanurzenie miednicy we wkładce. Czyszczenie pokrowca jest proste, można go prać w pralce.



*Wybór wkładek powietrznych JAY jest dostępny tylko dla wersji profilu J3 Standard

Akcesoria

Modyfikacje poduszek J2, J2 Głęboki kontur i J3

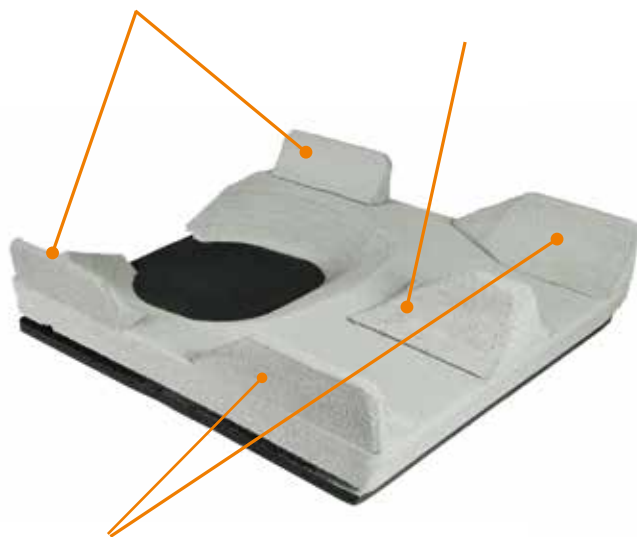
Wszystkie poduszki można modyfikować i wszystkie zapewniają możliwość doskonałego utrzymania postawy. Oferujemy szereg elementów utrzymujących postawę, od pojedynczych akcesoriów po pełne zestawy, obejmujące:

- Wsparcia boczne ud
- Wsparcia przyśrodkowe ud
- Wsparcia boczne miednicy
- Kliny do pochylania miednicy
- Sztywna płyta siedziska

wsparcia boczne miednicy

wsparcia przyśrodkowe ud

Akcesoria J3



wsparcie boczne ud



Akcesoria J2 i J2 DC

Wycinanie i/lub wykrawanie nie uszkodzi strukturalnej integralności podstawy z pianki o zamkniętej strukturze komórkowej.

Jeżeli w czasie wykrawania nastąpi błąd, bezpłatnie zostanie dostarczona jedna podstawa zastępcza.



GS cushion

Poduszka zaprojektowana dla klientów pediatrycznych o umiarkowanie lub znacznie asymetrycznej postawie i wysokich wymogach w zakresie utrzymania postawy

OCHRONA SKÓRY I
POZYCJONOWANIE

Cechy produktu:

- Lekka podstawa piankowa, którą można powiększyć za pomocą wkładek oraz szeregu elementów utrzymujących postawę; wycięcia na przykurcz, przewidziane dla napiętych ścięgien podkolanowych
- Wkładka z płynem Jay Flow
- Aby dodatkowo chronić skórę, wkładka łagodząca nacisk z większą ilością płynu
- Standardowo pokrowiec dla osób nietrzymających moczu (opcjonalnie pokrowiec oddychający)

Zastosowania kliniczne:

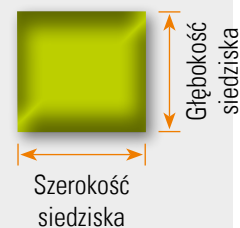
- Poduszkę zaprojektowano z myślą o użytkownikach o symetrycznej i asymetrycznej postawie, a także bardzo wysokich, zmieniających się z czasem wymogach związanych z postawą
- Użytkownicy niezdolni do przesuwania środka ciężkości, o ograniczonej stabilności postawy, niezdolni do zmiany pozycji
- Poduszkę zaprojektowano tak, by rosła wraz z dzieckiem



Głęb.	Szerokość				
	250	310	360	410	460
330					
380					
430					
480					
510					

Wysokość (w mm)		Maks. wysokość
Przód	Tył	
80	75	90

Waga poduszki 250 x 330 mm	0,6 kg
Maks. waga użytkownika	113 kg
Gwarancja	2 lata



Dostępne są zaznaczone rozmiary, w formularzu zamówienia można znaleźć opcję modyfikacji i rozmiary specjalne.



Oparcia J3

W przypadku potrzeb związanych z pozycjonowaniem od umiarkowanych do wysokich, oparcie JAY J3 oferuje najszerszy zakres rozmiarów, kształtów i opcji dla użytkowników, którzy wymagają precyzyjnie i indywidualnie dopasowanego oparcia.

Antropometrycznie zaprojektowane JAY J3 jest dostępne w szerokościach od 310 mm do 510 mm, czterech wysokościach oparcia, czterech kształtach podparcia, a wszystkie oferują pełen wybór konturów, aby spełnić potrzeby, od aktywnych użytkowników wózków manualnych po pasywnych użytkowników wózków elektrycznych.

- Nadaje się do pozycjonowania od średniego do wysokiego
- Możliwość dostosowania i dopasowania do użytkownika
- Zapewnia precyzyjne dopasowanie do użytkownika (rozmiar, kształt, wysokości, zakres regulacji, opcje)
- Lekka konstrukcja (idealna dla aktywnych użytkowników wózków manualnych, ale odpowiednia również dla osób na wózkach elektrycznych)
- Łatwy montaż 2 lub 4-punktowy regulowany osprzęt montażowy

OPARCIA J3 – kontury



Cztery kontury

JAY J3 Back oferuje 4 rodzaje głębokości konturów

Płytki kontur (SC), który zapewnia głębokość 50 mm, Średni kontur (MC) z

80 mm głębokości, Głęboki kontur (DC) i Środkowy głęboki kontur (MDC) z 150 mm głębokości.

Oparcia MDC i DC są również dostępne w wersji Extra Deep o głębokości 180 mm.

Płytki kontur

Umiarkowane wsparcie boczne

50 mm

**Średni kontur**

Średnie wsparcie boczne

80 mm

**Głęboki kontur**

Pełne wsparcie boczne

150 mm

**Środkowy głęboki kontur**

Pełne wsparcie boczne

150 mm

**Głęboki kontur, Extra Deep**

Pełne wsparcie boczne

180 mm

**Środ. głęboki kontur, Extra Deep**

Pełne wsparcie boczne

180 mm

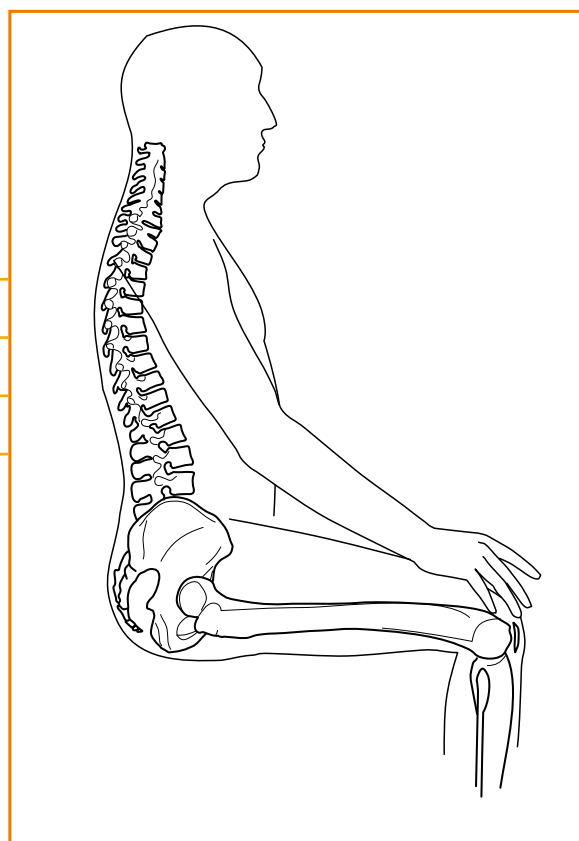


OPARCIA J3 – Poziom podparcia

Cztery poziomy wsparcia

Użytkownicy mogą wybierać spośród 4 różnych poziomów podparcia w zależności od ich potrzeb funkcjonalnych i poziomu stabilności tułowia.

Wysokość ramienia	(SH) 530 - 610 mm
Górna część odcinka piersiowego kręgosłupa	(UT) 420 - 500 mm
Środkowa część odcinka piersiowego kręgosłupa	(MT) 300 - 380 mm
Dolna część odcinka piersiowego kręgosłupa	(LT) 170 - 240 mm



3 wysokości podparcia pleców

Pomimo, iż dwie osoby mogą wymagać podparcia tego samego odcinka kręgosłupa, ze względu na różnice wzrostu mogą być potrzebne różne wysokości podparcia. Dlatego właśnie każdy poziom podparcia dostępny jest w trzech wysokościach.



Krótkie (S)



Średnie (M)



Wysokie (T)

OPARCIA J3 – Przegląd



Przegląd oparcia J3

■ Głębokości konturów i wysokości są dostępne w następujących kombinacjach



Płytki kontur (SC)

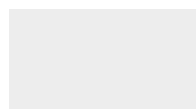
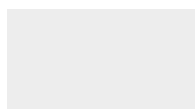
Średni kontur (MC)

Głęboki kontur (DC)

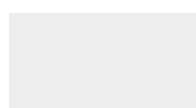
Środkowy głęboki kontur (MDC)

(Środkowy) Głęboki kontur, Extra Deep (MDC)

Dolna część odcinka piersiowego kręgosłupa (LT)



Środkowa część odcinka piersiowego kręgosłupa (MT)



*tylko MDC

Peloty piersiowe, zagłówek i uprząże dostępne dla SC, MC, DC, MDC

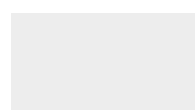
Górna część odcinka piersiowego kręgosłupa (UT)



*tylko MDC

Peloty piersiowe, zagłówek i uprząże dostępne dla SC, MC, DC, MDC

Wysokość ramienia (SH)



Dostępne szerokości

310, 360, 410, 460 i 510 mm

310, 360, 410, 460 i 510 mm

360, 410, 460 i 510 mm

310, 360, 410, 460 i 510 mm

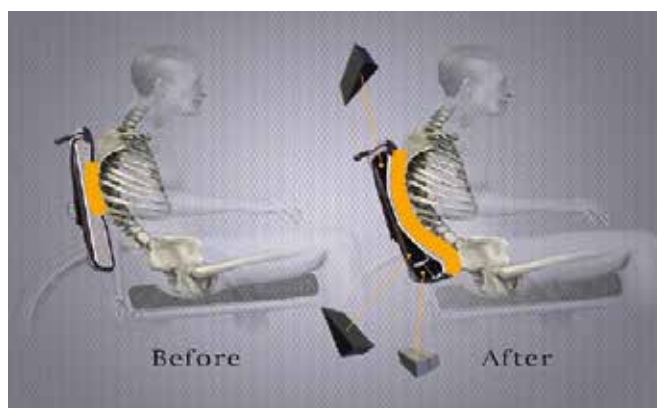
410 i 510 mm

OPARCIA J3 – System wyrównania kręgosłupa

Bardzo wszechstronny pakiet wyrównania kręgosłupa

Zestaw do wyrównywania kręgosłupa

- Elementy pozycjonujące optymalizują stabilność postawy i zapewniają korekcję/ustawienie w przypadku nieznacznych i umiarkowanych wad postawy
- Obszar obciążany można zmaksymalizować, chroniąc w ten sposób skórę
- Odciążenie kręgosłupa
- Wygoda i zwiększenie tolerancji siedzenia



Dostępne są różne zestawy – z 7, 12 lub 36 elementami.



OPARCIA J3 – Osprzęt

Łatwość użytkowania – elementy montażowe JAY

Osprzęt montażowy JAY jest łatwy w montażu i demontażu, ma niewielkie rozmiary i jest wyposażony w regulacje w zakresie szerokości, głębokości, wysokości i kąta. Można nawet regulować oparcie, gdy użytkownik siedzi na wózku.

Kompaktowy osprzęt montażowy – dla aktywnych użytkowników, 25% lżejszy od standardowego



Miejsce montażu sprzętu

Często przeszkody, takie jak rurki stabilizujące oparcie i mocowania podłokietników, zmuszają lekarzy, sprzedawców i techników do pójścia na kompromis. Aby zmaksymalizować kompatybilność, unikalne mocowanie kompaktowego sprzętu montażowego J3 zajmuje jak najmniej miejsca i umożliwia montaż bez wpływu na dopasowanie użytkownika.



Regulacja kąta

Elementy montażowe JAY zostały zaprojektowane tak, aby zminimalizować utratę głębokości siedziska. Gdy oparcie J3 jest odchylone, dolna pozycja pleców pozostaje stała, nie powodując utraty głębokości siedziska.

Kompaktowy osprzęt montażowy Heavy Duty — dla pasywnych użytkowników, nastawionych na większą stabilność



Kompatybilność z wieloma rozmiarami rurek

Osprzęt montażowy JAY ma konstrukcję zaciskową, która pasuje do rur typu D 19 mm, rur okrągłych 25 mm i 28 mm. Dzięki tylko jednemu zaciskowi mocującemu, który jest kompatybilny z 90% wózków dostępnych na rynku i bez potrzeby stosowania dodatkowego sprzętu, cały proces zamawiania i montażu jest uproszczony.



Regulacja szerokości

Wiele razy oparcie pasuje do wózka, ale nie do użytkownika. Aby rozwiązać ten problem, oparcie zostało zaprojektowane z wbudowaną regulacją szerokości w zakresie 50 mm.

OPARCIA J3 – Zagłówki i Akcesoria

Zagłówki i Akcesoria

Oparcie JAY J3 oferuje zagłówki Whitmyer® i szeroką gamę akcesoriów, które umożliwiają optymalne ustawienie użytkownika.



Wszystkie oparcia J3, które mogą być wyposażone w zagłówki, zostały przetestowane i zatwierdzone do przewozu zgodnie z odpowiednimi normami ISO.

WHITMYER®

Zagłówki Whitmyer®



Whitmyer® Cobra z poduszką Cradle



Whitmyer® AXYS z poduszką Plush

Torba na akcesoria



Stylowa i trwała torba na akcesoria do bezpiecznego przechowania niezbędnych przedmiotów.

Peloty piersiowe*

Stałe mocowanie

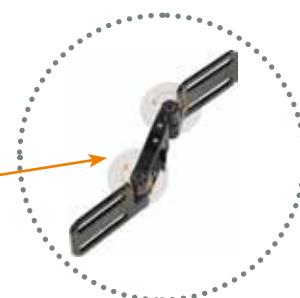


Peloty piersiowe — stałe lub odchylane
Dostępne w 6 rozmiarach - 100x100 mm, 100x120 mm, 100x150 mm, 150x100 mm, 150x120 mm i 150x150 mm

Odchylane mocowanie



Ulepszone pozycjonowanie i stabilność boczna, aby pomóc utrzymać właściwą postawę dzięki lżejszej konstrukcji.



Łatwa w użyciu dźwignia z przyciskiem umożliwia boczne odchylanie się w celu łatwego przesiadania się.



Pasy piersiowe i uprząże są dostępne w 4 rozmiarach (S, M, L i XL)

*Pelota piersiowa jest standardowo dostarczana z pokrowcem i poduszką 3DX™



J3 Carbon OPARCIA

Poczuj różnicę

JEST TAKI LEKKIE...

Włókno węglowe jest lekkie i mocne – dlatego jest idealnym materiałem na oparcie. Oferując taką samą wytrzymałość jak aluminium (ale o 60% lżejsze), oparcie J3 Carbon zmniejsza wagę, jaką musi pchać użytkownik wózka, dzień po dniu.

... I STYLOWE

Oparcie J3 Carbon również zachwyci wyjątkowym i pięknym wykończeniem. Aktywny i czysty design w połączeniu z eleganckim wyglądem – scena jest naprawdę Twoja.



Oparcie J3 Carbon



J3 Carbon - Wsparcie którego potrzebujesz aby być aktywnym

Oparcie J3 Carbon zapewnia świetną stabilność i komfort. Dzięki odpowiedniemu podparciu miednicy zapewnia pewną stabilizację górnej części tułowia i sprzyja optymalnemu wygięciu kręgosłupa. Zwiększa to stabilność potrzebną do bardzo aktywnego życia, zmniejsza ból pleców i zapewnia doskonały komfort.

→ Szybkie i łatwe do zdjęcia

Dzięki opcjonalnemu systemowi szybkiego demontażu oparcie można szybko i łatwo zdjąć — idealne rozwiązanie do wózków składanych.



Do wszystkich rodzajów wózków

Niezależnie od tego, czy używana jest sztywna, czy składana rama, J3 Carbon jest właściwym oparciem. Wersja stała lub z szybkim demontażem pasuje do wszystkich typów wózków.

Dostępne dwa różne systemy mocowania do wózków składanych krzyżakowo i na ramie sztywnej

Oparcie J3 Carbon jest dostępne z dwoma różnymi systemami mocowania. Stały system oferuje użytkownikom wózków na ramie sztywnej opcję montażu, która jest wyjątkowo zoptymalizowana pod względem masy. Alternatywnie, system szybkiego demontażu umożliwia łatwe zdjęcie oparcia, idealne do zamontowania na wózku z ramą składaną. Niezależnie od wyboru, oba systemy mocowania są zaprojektowane jako łatwe w obsłudze, 2-punktowe i oferują taką samą regulację kąta, głębokości, wysokości i szerokości.

Osprzęt do szybkiego demontażu

idealny do wózków składanych



Stale mocowania

rozwiązanie o minimalnej wadze



Oparcie J3 Carbon

Wybierz swoje oparcie...!

Różne potrzeby wymagają odpowiednich rozwiązań. Cztery wysokości oparcia (od 170 do 380 mm) skupiają się na aktywnym użytkowniku, który potrzebuje niskiego lub średniego podparcia tułowia. Łagodne boczne podparcie tułowia zapewnia również 50 mm kontur.



→ Aktywny kontur

Łagodne boczne wsparcie tułowia przez kontur o głębokości 50 mm

→ Różne poziomy podparcia

Zawsze właściwe podparcie (cztery wysokości od 170 do 380 mm)



Gdzie są klucze?

Dzięki nowej torbie na akcesoria użytkownik ma teraz miejsce do przechowywania łatwych do zgubienia przedmiotów. Nie tylko utrzyma wszystkie kosztowności w jednym miejscu, ale także sprytnie zakryje szczelinę między oparciem a poduszką.

Przydatna stylowa torba na akcesoria



Oparcie JAY Easy



Dzięki doświadczeniu Jay w zakresie siedzisk i utrzymywania postawy, oparcie JAY EASY zostało zaprojektowane tak, by zapewniało proste, wygodne i skuteczne podparcie.

Wszechstronny, jednostopniowy mechanizm zwalniający

Osprzęt jest prosty w obsłudze. Łatwo dostosować go tak aby zapewnić plecom optymalne oparcie.

- Oparcie można zdjąć jedną ręką. Wystarczy zwolnić je po obu stronach za pomocą linki, a następnie odchylić i ściągnąć z mocowania.
- Osprzęt pasuje do wszystkich powszechnie stosowanych średnic rur: 19 mm z wkładką, 22 – 23 mm z wkładką lub 25 mm bez wkładki.
- Za pomocą jednego narzędzia można regulować wysokość, szerokość, głębokość i kąt odchylenia oparcia



Innowacyjna technologia pokrowca

Oparcie JAY Easy dostarczane jest z mikroklimatycznym pokrowcem wyściełanym miękką pianką, co zapewnia maksymalną wygodę i ochronę użytkownika.

- Materiał elementu dystansowego 3DX™ odprowadza ciepło i wilgoć, a także poprawia przepływ powietrza
- Szybkoschnący pokrowiec nadaje się do prania w pralce w 60C
- Kształt oparcia można łatwo dostosować do użytkownika za pomocą wkładek



Oparcie JAY Easy

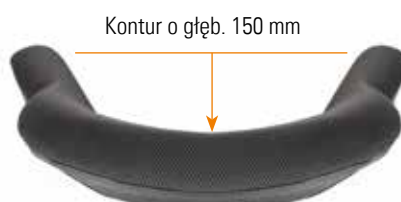
Wybierz własny poziom podparcia

System oparcia JAY Easy wspiera wyprostowaną postawę oraz zapewnia stabilną i ergonomiczną pozycję siedzenia. Oparcie JAY Easy oferuje dwa różne rodzaje konturów dla zwiększenia stabilności tułowia w zależności od potrzeb użytkownika.



Kontur o głęb. 50 mm

Płytki kontur:
Łagodne boczne podparcie tułowia



Kontur o głęb. 150 mm

Tylny głęboki kontur:
Znaczne boczne podparcie tułowia

Różne (wymagania) warunki i potrzeby klientów wymagają różnych rozwiązań. Trzy różne wysokości przeznaczone są dla użytkowników potrzebujących umiarkowanego lub pełnego podparcia tylnego.



Środkowa część odcinka
piersiowego kręgosłupa, 380
mm



Górna część odcinka piersio-
wego kręgosłupa, 460 mm



Wysokość ramienia,
530 mm

Oparcie JAY Zip

Oparcie JAY Zip zostało zaprojektowane z wykorzystaniem danych antropometrycznych, dzięki czemu jest one specjalnie dobrane pod kątem unikalnych potrzeb użytkownika pediatrycznego. Jest to ultralekkie oparcie z technologiami pokrowca X-static™ i Aquaguard™, a także regulowanym, osprzętem z systemem szybkiego demontażu, aby dostosować się do szerokiego zakresu miejsc montażu i różnych pozycji użytkownika.

Wszechstronny, jednostopniowy mechanizm zwalniający

- Łatwy osprzęt do szybkiego demontażu
- Pasuje do szerokiej gamy średnic rurek: 19 do 29 mm
- Numerous Wysokość adjustment options

Wygodny i antybakteryjny

Pokrowiec zewnętrzny

- Szybkoschnący, można go prać w pralce
- Dodatkowa warstwa mikroklimatycznej tkaniny dystansowej dla większego komfortu
- Bezpieczna, nietoksyczna tkanina

Pokrowiec wewnętrzny

- Łatwy do wytarcia
- Zamek błyskawiczny Aquaguard™ nie przepuszcza wilgoci
- Nienasiąkające włókna szwów chronią piankową podstawę



Szybki demontaż

Szerokość oparcia:	200 / 250 / 300 / 350 mm	Kąt oparcia:	+20° do -20°
Wysokość oparcia:	150 / 200 / 250 / 300 mm	Regulacja szerokości:	+25 mm
Waga transportowa:	1,1 kg	Regulacja głębokości:	70 mm
Maks. waga użytkownika:	75 kg	Aksesoria:	Zagłówki, peloty boczne, elementy systemu wyrównania kręgosłupa, pas piersiowy, nakładka na oparcie i zapasowy pokrowiec



Oparcie JAY FIT 2U

Oparcie JAY FIT 2U – Spróbuj, zmień, przekonfiguruj

Dla osób, które wymagają bardziej złożonego rozwiązania do siedzenia, gdy gotowe oparcie nie może pomieścić asymetrii ortopedycznej danej osoby lub gdy formowane oparcie nie może sprostać zmianom. W połączeniu z poduszką JAY GS stanowi doskonałe rozwiązanie dla rosnących i zmieniających się potrzeb - idealne dla użytkowników pedi-atrycznych.

- Wielowymiarowe wsparcie, aby dostosować się do asymetrii ortopedycznych lub wyraźnej rotacji tułowia
- Elastyczne i szybkie do zmiany/przekonfigurowania — wprowadzane przy dostawie i w miarę upływu czasu
- Wkładki wyrównujące — dodaj lub usuń zazębiające się wkładki, aby stworzyć spersonalizowany kontur



ZIPPIE IRIS® z oparciem JAY FIT 2U® i poduszką JAY GS®



Innowacyjna technologia pokrowca

- Oparcie JAY FIT 2U jest dostarczane z pokrowcem stretch i miękką pianką od spodu dla maksymalnego komfortu i ochrona użytkownika
- Zewnętrzny pokrowiec można łatwo zdjąć do czyszczenia, natomiast wewnętrzny utrzymuje wkładki na miejscu i zapewnia im suchość

Oparcie JAY FIT 2U

Dopasuj do siebie – więcej indywidualności i personalizacji

W JAY FIT 2U dostępnych jest wiele opcji i akcesoriów, które gwarantują optymalne dopasowanie do użytkownika.



Zagłówek Whitmyer®

Zagłówki Whitmyer® zapewniają podparcie głowy i szyi, jeśli korzystasz z wózków z możliwością przechylenia siedziska lub potrzebujesz dodatkowego podparcia, aby utrzymać głowę w pozycji pionowej.



Obrotowe odchylane peloty boczne JAY

Regulowane, odchylane peloty boczne dla dodatkowej regulacji podparcia klatki piersiowej.



Elementy pozycjonujące JAY

Wybrana gama uprząży jest oferowana wraz z nowym oparciem JAY FIT 2U, aby zaspokoić wszelkie dodatkowe potrzeby w zakresie pozycjonowania.



Kolory obudowy tylnej

Spersonalizuj tylną płytę, aby pasowała do Twojego wózka lub wyraz swoją kreatywność. Pokazane w zielone jabłuszko na lewym obrazku.

Proszę zanotować: Procesy drukowania nie mogą dokładnie odwzorować wykończenia lakieru. Rzeczywiste kolory mogą się różnić.

Ulepszony osprzęt – regulowany szybki demontaż

Oparcie JAY FIT 2U wykorzystuje opatentowany osprzęt J3 z dźwigniami szybkiego zwalniania do szybkiego zdejmowania i regulacji oparcia.

- Osprzęt jest łatwy i szybki w montażu i regulacji
- Wsporniki są wstępnie zamontowane na płycie, co ułatwia montaż i skraca czas
- Dostępne w wersji czteropunktowej (FP) i dwupunktowej (osprzęt dwupunktowy dostępny tylko jako części zamienne)
- Przystosowane zderzeniowo z homologacją tranzytową





Wiedza na przyszłość

Nasze warsztaty STEPS zapewniają większą wiedzę, lepszą świadomość produktową oraz większe zrozumienie dla indywidualnych wymagań pracowników placówek medycznych i rehabilitacyjnych, a także personelu przychodni i szpitala.

Producent:
Sunrise Medical (US) LLC
2842 N Business Park Avenue
Fresno, CA 93727, USA
Tel. 1-800-333-4000

Upoważniony przedstawiciel:
Sunrise Medical GmbH
Kahlbachring 2-4, Germany
D-69254 Malsch / Heidelberg
Tel. +49 (0)7253 980-0

Więcej informacji na temat pełnej specyfikacji, opcji i akcesoriów można znaleźć w formularzu zamówienia na naszej stronie internetowej. Wszystkie informacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia. W przypadku jakichkolwiek pytań prosimy o kontakt z Sunrise Medical. Osoby niedowidzące mogą zapoznać się z tym dokumentem w formacie PDF na stronie www.Sunrise-Medical.pl.



Sunrise Medical Poland Sp. z o.o.

ul. Elektronowa 6
94-103 Łódź
Tel.: +48 42 275 83 38
Fax: +48 42 209 35 23
E-Mail: pl@sunrisemedical.pl
www.Sunrise-Medical.pl



Rev.: 07/2022
MK-130020