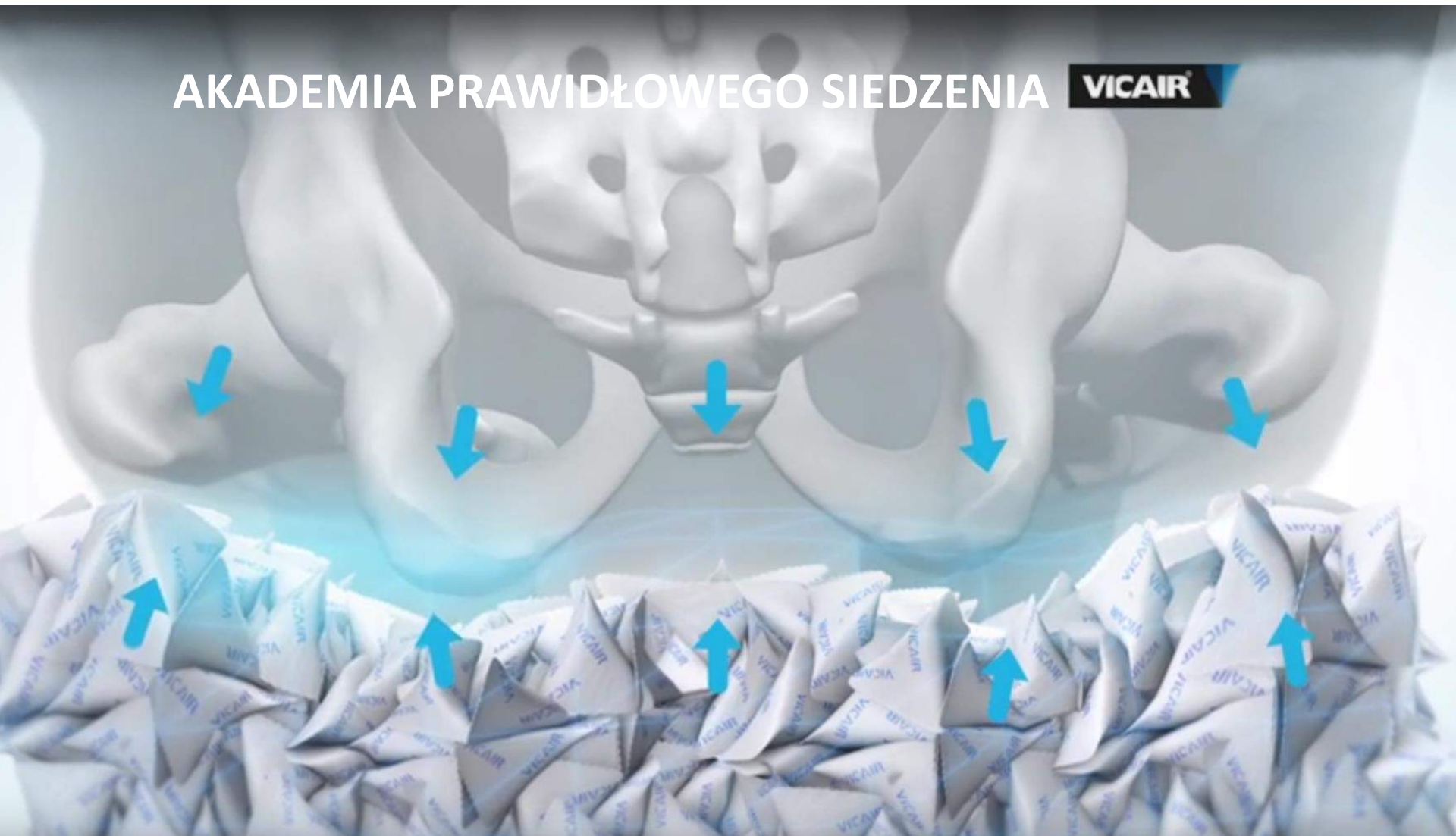


VICAIR®

AKADEMIA PRAWIDŁOWEGO SIEDZENIA

VICAIR®



Pozycje siedzące w codziennym życiu.





**Człowiek nie został
stworzony by siedzieć!**

**Najbardziej obciążającą
ludzki kręgosłup jest
pozycja siedząca!**

Cele siedzenia:

Komfort & Ochrona skóry

- **Co to jest komfort: najprostsza odpowiedź - to zwyczajny brak uczucia dyskomfortu.**
- **Ochrona podczas siedzenia:**
 - **krótkoterminowa (ochrona przed odleżynami)**
 - **długo terminowa (ochrona przed skoliozą)**
- **Jak skutecznie chronić : redukować ciśnienia i prawidłowo siedzieć.**

Odleżyny powstające podczas siedzenia

Główne czynniki ryzyka:

Ogólne:

- **Bezruch,**
- **wiek,**
- **nieutrzymanie moczu.**

Specyficzne dla pozycji siedzącej:

- **Siły ścinające: eliminuje się przez prawidłowe siedzenie**
- **Anatomia: mięśnie & tkanka tłuszczowa, asymetria ciała**
- **Wrażliwość skóry**
- **Higiena: regularna kontrola skóry i zmiana pozycji.**

Odleżyny w pozycji siedzącej

Jak obniżyć ciśnienie ?

- Prawidłowe ułożenie ramion i stóp tak aby zwiększyć przestrzeń wsparcia i z mniejszych naciski.**
- Zanuzenie się w siedzisku: dla dalszego zmniejszenia nacisku.**
- Wyrównanie ciśnienia: zmniejszenie deformacji tkanek przez dynamiczne wsparcia na całej powierzchni.**

Cele pozycjonowania.

- Zabezpieczenie kręgosłupa przed deformacjami jakie powstają w dłuższym okresie czasu (skolioza, hyperkifoza, asymetria miednicy).**
- Stworzenie optymalnej równowagi pomiędzy stabilnym siedzeniem a aktywnością.**
- Zamiana sił ścinających na normalne siły.**
- Ogólne: podniesienie komfortu.**

Deformacje kręgosłupa



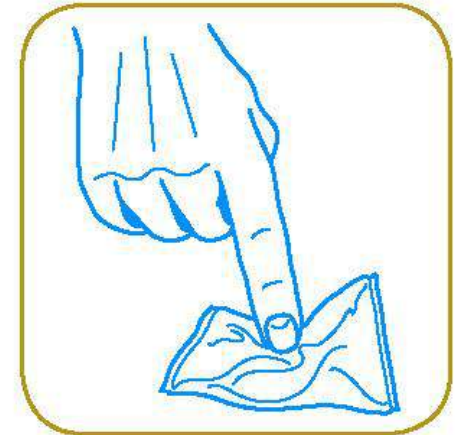
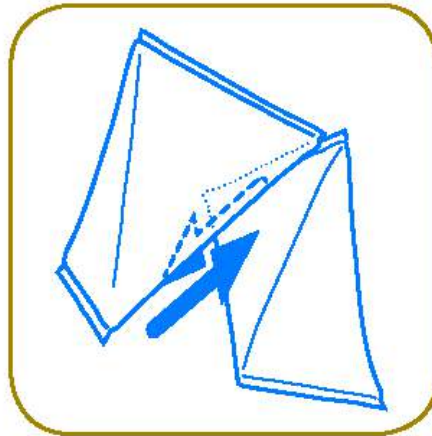
Zalety dobrej poduszki.

- **Komfort & Funkcjonalność: stabilizacja / pozycjonowanie.**
- **Ochrona skóry: Redukcja ciśnienia, minimalizacja sił ścinających się , controla temperatury/wilgotności.**
- **Łatwość używania & poręczność: waga, transfer, utrzymanie w czystości.**
- **Bezpieczeństwo & Niezawodność: kontrole, uszkodzenia, niewłaściwe używanie.**
- **Adaptowalność: zakres stosowania, różne wymiary, wybór pokrowca, konfigurowalność.**
- **Przystępność & trwałość: cena, gwarancja, serwis.**

Zasady siedzenia wg. VICAIR®:

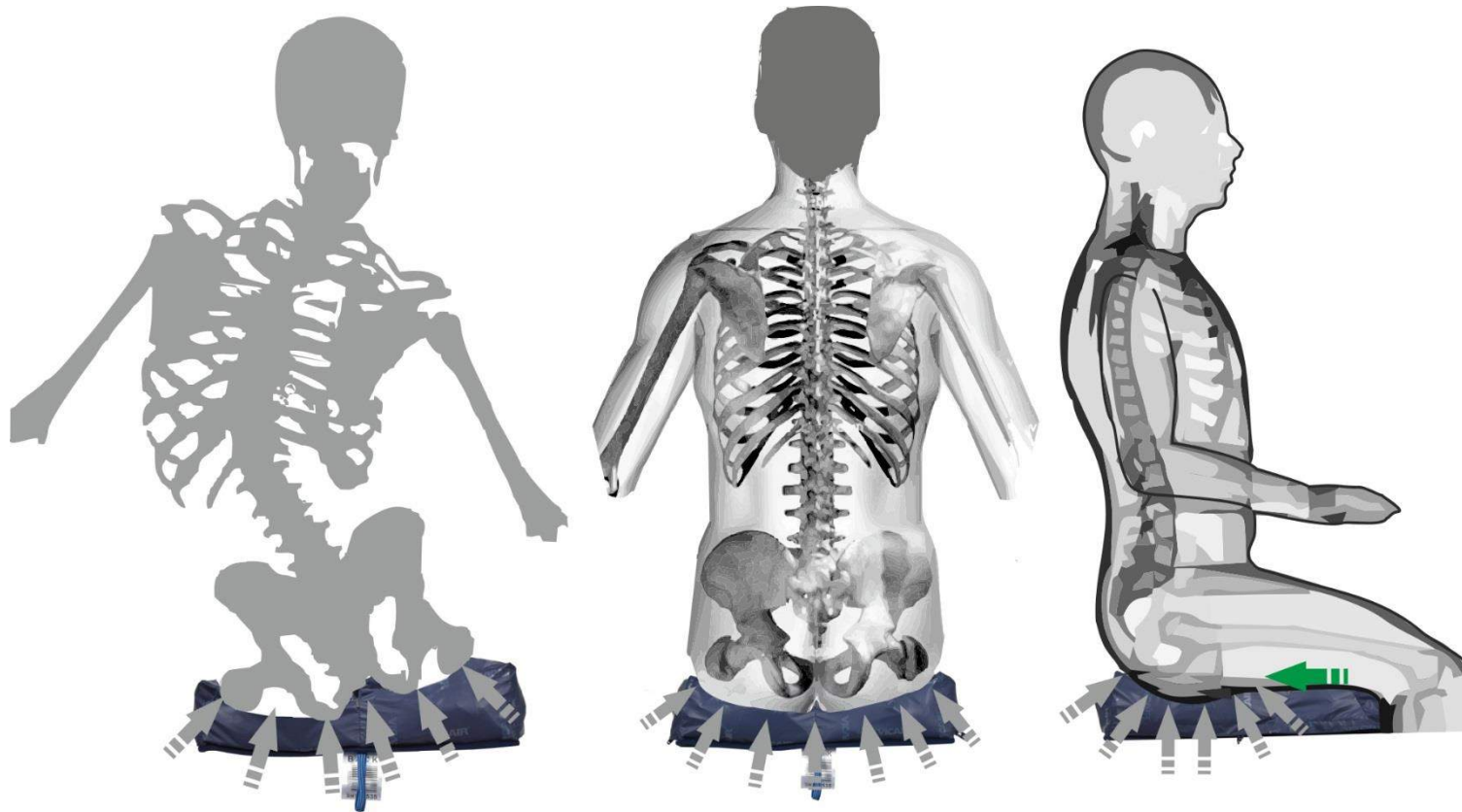
- **Komfort i Ochrona skóry są podstawowymi celami siedzenia**
- **Ochronę można podzielić na dwa rodzaje :
krótkoterminową ochronę skóry i długoterminową
ochronę przed deformacjami kręgosłupa.**
- **Siły ścinające mają większe konsekwencje na
uszkodzenia skóry niż ciśnienie powstałe w wyniku
działania normalnych sił. Nie można się przed nimi
uchronić ale można je zredukować przez prawidłowe
dobranie wózka i używanie dobrych poduszek
siedziska i oparcia.**

Technologia Vicair ®



- **Kapsułkowanie powietrza w wielu, elastycznych poduszczkach/komórkach tzw. SmartCells™.**
- **Pierwszy etap dostosowania do kształtu ciała jest wynikiem swobodnego przemieszczania się komórek.**
- **Zdolność do odkształcania każdej pojedynczej poduszcзки SmartCells™ zapewnia drugi etap, lepszego dopasowania, adaptacji do kształtów ciała.**

Technologia Vicair®



•**Rezultat: Dynamiczna , zarazem stabilna adaptacja do kształtów ciała z wysokim poziomem ochrony przed ciśnieniem i działaniem sił ścinających się.**

Technologia Vicair®

Główne korzyści

- **Dynamiczna adaptacja do kształtów ciała.**
- **Wysoka wydajność w redystrybucji ciśnienia.**
- **Stabilna pozycja.**
- **Bardzo niska waga.**
- **Bezawaryność.**
- **Łatwość dopasowywania.**
- **Niskie ryzyko.**
- **Olbrzymia wytrzymałość 250 kg.**

Przegląd poduszek Vicair®.

Grupa Liberty (dedykowana do osób używających poduszki sporadycznie i z niewielkim ryzykiem):

- **Poduszki: dwu komorowe lub jednokomorowe.**
- **Stabilizator miednicy.**

Grupa Academy (dedykowana dla osób używających poduszki intensywnie z dużym ryzykiem):

- **Poduszki: wielokomorowe z wysoką zdolnością adaptacji do indywidualnych potrzeb.**

Grupa poduszek Vicair® LIBERTY.

LIBERTY PT:
poduszka+
pokrowiec



LIBERTY PPS:
poduszka+
stabilizator miednicy+
pokrowiec



Grupa poduszek Vicair® Academy.

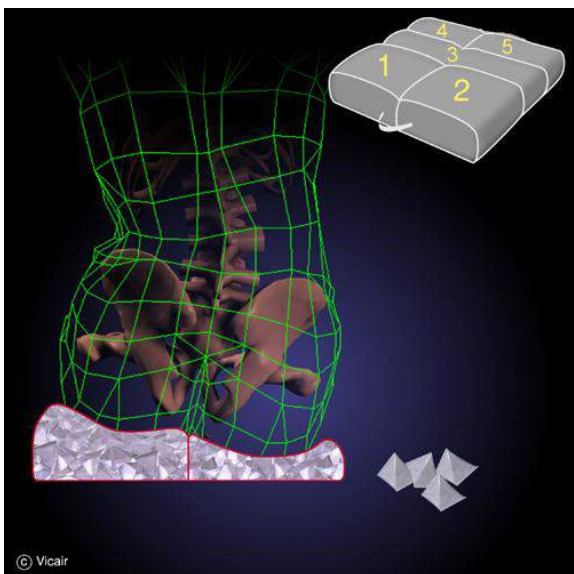
- **Adjuster 6 & 10:**
Pięć komór ,
6 lub 10 cm wysoka



- **Vector 6 & 10:**
Osiem komór ,
6 i 10 cm wysoka



Academy Adjuster



- **Optymalna pozycja przy dużej deformacji miednicy.**
- **Zabezpiecza przed zsuwaniem się.**
- **Pozycjonowanie lewego i prawego uda niezależnie.**

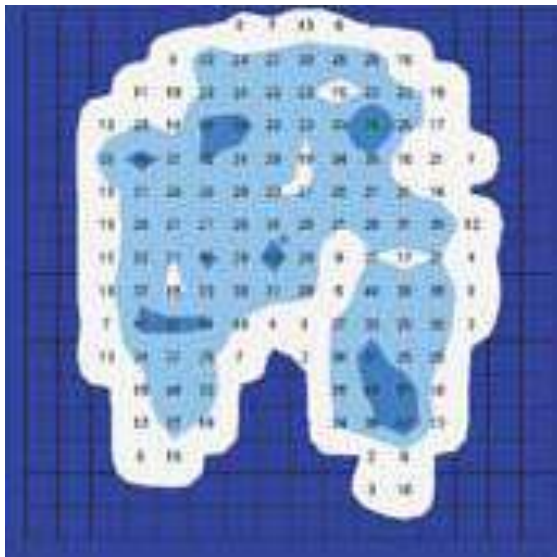
Academy Vector



- **Optymalne wsparcie pod krętażami .**
- **Zabezpiecza przed zsuwaniem się.**
- **Pozycjonowanie lewego i prawego uda niezależnie.**
- **Wbudowany klin.**

Ocena kliniczna VICAIR®

- Mapa ciśnień

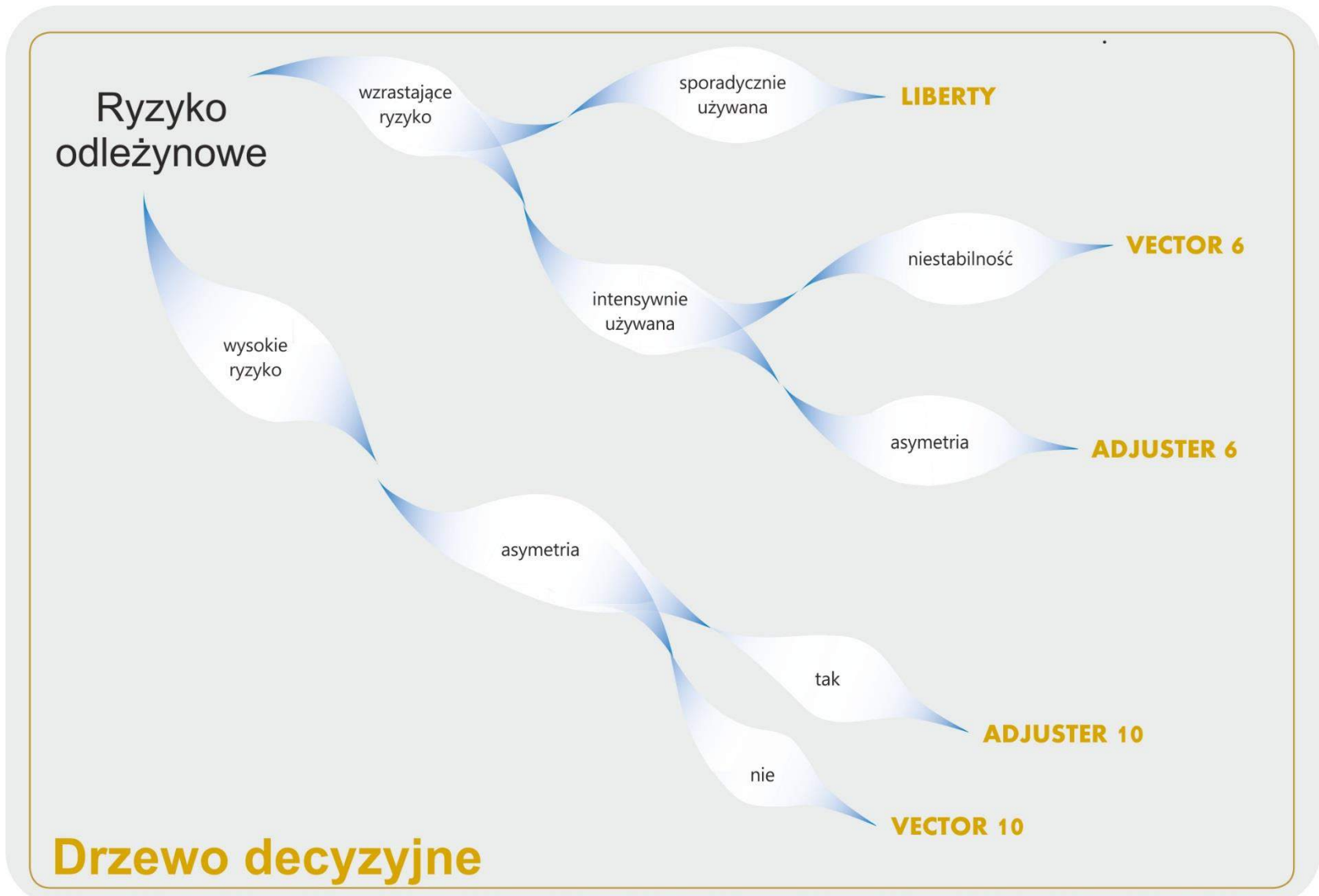


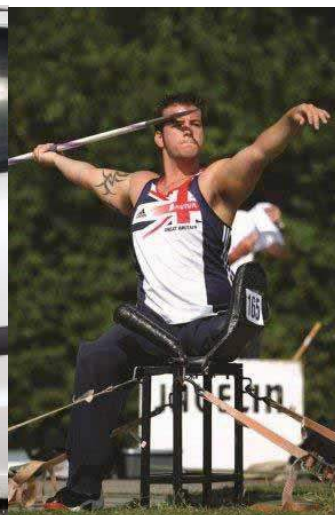
Roho High Profile



Vicair VECTOR 10

Jak wybrać właściwą poduszę dla użytkownika?





www.vicair.com



Dystrybucja na terenie Polski:

VERMEIREN Polska