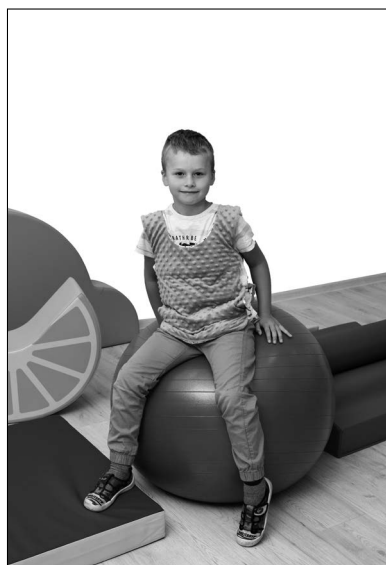


KOD PRODUKTU	ROZMIAR	WZROST	OBWÓD KLATKI PIERSIOWEJ	OBCIĄŻENIE KAMIZELKI	KOLOR
NS2251	S	110 – 125 cm	50 cm	2,1 kg	szara
NS2252	M	125 – 140 cm	60 cm	2,8 kg	granatowa
NS2253	L	140 – 155 cm	70 cm	3,6 kg	turkus

- materiał, z którego wykonana jest kamizelka obciążeniowa, jest naturalny wykonany z pluszowej tkaniny Minky i bawełny oraz tłoczono-polaru.
- wypełnienie kamizelki obciążającej to bardzo istotny aspekt, ponieważ bezpośrednio działa na receptory dziecięcego organizmu. Kamizelki są pikowane, a między przeszyciami umieszczone jest granulát szklany.



### UWAGA!

Produkt można prać w pralce w 30 stopniach z lekkim wirowaniem, bez konieczności wyciągania wypełnienia.

Produkt powinien być użytkowany pod kontrolą osoby dorosłej.



**nowa szkoła**  
ul. POW 25, 90-248 Łódź,  
www.nowaszkoła.com  
tel. (42) 630 17 28,  
(42) 630 04 88, fax: (42) 632 73 28

### OSTRZEŻENIA!

1. Zabawka przeznaczona jest dla dzieci powyżej 3 lat.
2. Do użytku pod bezpośrednim nadzorem osoby dorosłej
3. Należy zachować opakowanie lub/i instrukcję. Zawierają one ważne informacje mogące być przydatne w przyszłości.
4. **Użytkowanie niezgodne z zaleceniami zwalnia producenta od odpowiedzialności za ewentualne szkody.**



## Kamizelka obciążeniowa

NS 2251  
NS 2252  
NS 2253



### Kamizelka obciążeniowa NS 2251

#### Specyfikacja produktu:

- rozmiar: S
- wzrost 110–125 cm,
- obwód klatki piersiowej: 50 cm,
- obciążenie kamizelki: 2,1 kg;
- materiał: Minky w kolorze szarym, tkanina bawełniana ze wzorem w języki;
- wypełnienie: granulát szklany;
- 4 kłamy z tworzywa sztucznego w kolorze białym;
- regulacja długości pasków

### Kamizelka obciążeniowa NS 2252

#### Specyfikacja produktu:

- rozmiar: M
- wzrost: 125–140 cm,
- obwód klatki piersiowej: 60 cm,
- obciążenie kamizelki: 2,8 kg;
- materiał: Minky w kolorze granatowym, tkanina bawełniana wzór w kotwice;
- wypełnienie: granulát szklany;

- 4 klamry z tworzywa sztucznego w kolorze białym;
- regulacja długości pasków

### **Kamizelka obciążeniowa NS 2253**

#### **Specyfikacja produktu:**

- rozmiar: L
- wzrost: 140–155 cm,
- obwód klatki piersiowej: 70 cm,
- obciążenie kamizelki: 3,6 kg;
- materiał: Minky w kolorze turkusowym, tkanina bawełniana wzór w misie;
- wypełnienie: granulatu szklany;
- 4 klamry z tworzywa sztucznego w kolorze białym;
- regulacja długości pasków

#### **Zaburzenia integracji sensorycznej u dzieci**

Przyczyną zaburzeń integracji sensorycznej jest niedojrzały układ nerwowy, niezdolny do właściwego gromadzenia i przetwarzania bodźców dochodzących zarówno z ciała, jak i z zewnątrz. Nadmierna ilość informacji przepływających od zmysłów do mózgu sprawia, że nie jest on w stanie poradzić sobie z nimi. W efekcie, dziecko nie potrafi skoncentrować się i funkcjonować w sposób zorganizowany.

#### **Modulowanie reakcji na bodźce za pomocą kamizelki obciążeniowej**

Kamizelki obciążeniowe wywierają na ciało głęboki nacisk, ten zaś, powoduje ograniczenie nadreaktywności lub podreaktywności. Naukowcy badający wpływ obciążenia (docisku) na organizm (S.D. Farber, T. Grandin) zwracają uwagę na efekty w postaci rozluźnienia, spadku pobudzenia i lęku oraz lepszą organizację i wzrost skupienia. W Polsce, po raz pierwszy kamizelki obciążeniowe zastosował w 2001 r. Zbigniew Przyrowski. W ramach terapii nosiło je 31 dzieci z różnymi zaburzeniami. Jak zauważył terapeuta, u wszystkich pacjentów zaszły pozytywne zmiany – zwiększyła się ich komunikatywność, koncentracja, poprawiła się integracja z otoczeniem i komunikacja wzrokowa, natomiast redukcji uległo pobudzenie.

### **Kamizelka obciążeniowa, a codzienne wyzwania stojące przed dzieckiem**

Działanie kamizelki obciążeniowej ułatwia wykonywanie codziennych zadań w przedszkolu, szkole. Dzięki niej, a dokładniej – dzięki głębokiemu naciskowi wywieranemu na ciało, dziecko wycisza się, rozluźnia, łatwiej komunikuje się z otoczeniem, a jego koncentracja ulega znacznej poprawie.

Choć kamizelka obciążeniowa jest niewątpliwie wsparciem dla rozwoju dziecka, to zawsze należy skonsultować jej użycie z terapeutą integracji sensorycznej. Przede wszystkim, w ten sposób wykluczy się wszelkie przeciwwskazania do jej stosowania. Kolejnym powodem, dla którego warto to zrobić to uzyskanie maksymalnej efektywności terapii, jako całości. Pamiętajmy, że kamizelka obciążeniowa to jeden z elementów leczenia, dobrze jest więc, by jej użycie łączyło się w logiczny sposób z innymi działaniami terapeutycznymi.

#### **Stosowanie kamizelki obciążeniowej**

Kamizelka obciążeniowa nie należy do standardowych elementów ubioru, w tym sensie, że należy ją co jakiś czas zdejmować. Na początku terapii, łączny czas noszenia kamizelki nie powinien przekraczać 2 – 3 godzin.

Regułą jest, że kamizelkę stosuje się przez ok. pół godziny i ponownie zakłada po upływie ok. 2 godzin.

#### **Kamizelka obciążeniowa – jaka powinna być?**

Ze względu na swoje właściwości dociężeniowe, kamizelki sensoryczne muszą być dobrane do dziecka w odpowiedni sposób, w przeciwnym wypadku nie będą miały żadnego wpływu na receptory, a nawet mogą zaszkodzić dziecku, powodując zbyt duży ucisk. Najważniejsze parametry to:

- waga i rozmiar kamizelki obciążeniowej powinny być dostosowane do wzrostu dziecka: