



Polecamy także:

Kołnierz obciążeniowy		
kod	rozmiar	dane
NS2248	S	wzrost 110–125 cm; obciążenie 0,8 kg; kolor szary
NS2249	M	wzrost 125–140 cm; obciążenie 1 kg; kolor granatowy
NS2250	L	wzrost 140–155 cm; obciążenie 1,2 kg; kolor turkus
NS2247	XL	wzrost od 155 cm; obciążenie 2 kg; kolor piaskowy beż
Kołderka obciążeniowa		
kod	rozmiar	dane
NS2254	S	wym. 60 x 100 cm; pikowana, obciążenie: 1,5 kg
NS2255	M	wym. 90 x 120 cm; pikowana, obciążenie: 3 kg
NS2256	L	wym. 100 x 150 cm, pikowana, obciążenie: 4 kg
NS2261	XL	wzrost pow. 155 cm; pikowana, wym. 100 x 150 cm; obciążenie: 5 kg



## Kamizelka obciążeniowa

NS 2251 – rozmiar S  
 NS 2252 – rozmiar M  
 NS 2253 – rozmiar L  
 NS 2262 – rozmiar XL



### Wiek

- 3+

### Zawartość

- 1 szt.;
- pokrycie: tkanina tłoczona Minky, tkanina bawełniana w kolorze białym; wypełnienie: kulki szklane;
- regulowane zapięcia na klamry zatrzaskowe.

Kod produktu	Rozmiar	Wzrost	Obwód klatki piersiowej	Obciążenie	Kolor
NS2251	S	110–125 cm	50 cm	2,1 kg	szary
NS2252	M	125–140 cm	60 cm	2,8 kg	granatowy
NS2253	L	140–155 cm	70 cm	3,6 kg	turkus
NS2262	XL	od 156 cm	80 cm	4,5 kg	piaskowy beż

### Jaka powinna być kamizelka – podstawowe informacje

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

Najważniejszym jest, aby waga i rozmiar kamizelki obciążeniowej powinny być dostosowane do wzrostu dziecka.

### OSTRZEŻENIA!

1. Produkt nie jest przeznaczony dla dzieci w wieku poniżej 3 lat. Zawiera małe elementy – ryzyko zadławienia.
2. Produkt można prać w pralce w 30 stopniach z lekkim wirowaniem, bez konieczności wyciągnięcia wypełnienia.
3. Produkt powinien być użytkowany pod kontrolą osoby dorosłej.
4. Należy zachować opakowanie lub/i instrukcję. Zawierają one ważne informacje mogące być przydatne w przyszłości.
5. Użytkowanie niezgodne z zaleceniami zwalnia producenta od odpowiedzialności za ewentualne szkody.
6. Produkt nie zawiera żadnych zabronionych lub niezdrowych materiałów.



**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

## Specyfikacja i przeznaczenie

Kamizelka wykonana z miękkiej, sensorycznej tkaniny Minky z okrągłymi tłoczeniami oraz dzianiny bawełnianej. 2 pary plastikowych klamerek zatrzaskowych, ułatwiają szybkie zakładanie i zdejmowanie kamizelki.

W trakcie użytkowania wywiera delikatny nacisk na ciało i stymuluje układ przedsionkowo-propryoceptywny, który odpowiada za czucie głębokie.

Stymulowanie proprioceptorów rozluźnia, uspokaja i zwiększa świadomość ciała, poprawiając skupienie oraz koncentrację, ogranicza zachowania autostymulacyjne oraz pomaga niwelować uczucie lęku, niepokoju i niepewności.



## Zaburzenia integracji sensorycznej i modulowanie reakcji na bodźce

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 ale również i dorośli nie potrafią skoncentrować się i funkcjonować w sposób zorganizowany

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.

## Użytkowanie kamizelki w terapii

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

Choć kamizelka obciążeniowa jest niewątpliwie wsparciem, 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.

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.