

Link do produktu: <https://akmed.pl/wysoka-ledzwiowo-piersiowa-orteza-tulowia-z-dzielonymi-pelotami-przednimi-am-wsp-07-p-2543.html>



Wysoka lędźwiowo piersiowa orteza tułowia z dzielonymi pelotami przednimi AM-WSP-07

Numer katalogowy	AM-WSP-07
Producent	Reh4Mat

Opis produktu

Charakterystyka wyrobu

Wysoka orteza AM-WSP-07 została przez nas zmodyfikowana, dzięki czemu poprawiła się jej funkcjonalność, zakres stabilizacji oraz komfort użytkowania.

Orteza została zaprojektowana dużo bardziej anatomicznie, zmieniono jej surowiec w odcinku lędźwiowym oraz zmodyfikowano układ fiszbin ortopedycznych. Dzięki tym zabiegom wyrób dokładniej dopasowuje się do każdej sylwetki oraz dużo lepiej stabilizuje odcinek lędźwiowo-piersiowy kręgosłupa.

Orteza została wykonana z surowca **ActivRubber II**.

ActivRubber II to aktywna mocna guma ortopedyczna posiadająca dwukierunkową elastyczność, pozwalającą jej na swobodne rozciąganie jej zarówno w kierunku wzdłużnym, jak i poprzecznym. Otworki pomiędzy splotami gumy pozwalają na łatwiejsze oddychanie skóry co poprawia komfort użytkowania wyrobu i ułatwia odprowadzanie potu od ciała pacjenta. Dodatkowo sploty gumy przy większej kompresji wyrobu wykonują jej delikatny mikromasaż. Guma ortopedyczna jest surowcem bardzo przyjaznym dla skóry.

W tylnej części ortezy zainstalowano w zależności od rozmiaru cztery albo sześć anatomicznie wyprofilowanych fiszbin ortopedycznych. Fiszbiny ortopedyczne posiadają ściśle określony stopień elastyczności, który uzyskano w procesie hartowania oraz zostały w profesjonalny sposób zabezpieczone farbą proszkową, co uodporniło je na działanie ludzkiego potu.

Zapięcia wyrobu wykonano na zasadzie dwóch par dzielonych pelot brzusznych. Rozwiązanie to pozwala na lepsze dopasowanie wyrobu do ciała pacjenta w zakresie jednego rozmiaru. Ten sposób konstrukcji jest szczególnie istotny w przypadku kobiet z obfitym biustem. Dzięki dzielonym pelotom przednim można bardzo precyzyjnie ustalić wysokość wyrobu.

W zapięciach zastosowano od strony skóry pacjenta dzianinę bawełnianą frotte, od drugiej zaś strony mocny laminat velcro z funkcją samoszczepną. Dodatkowo zamontowano w nich półsztywną piankę komfortową oraz fiszbiny z tworzywa sztucznego. W celu ułatwienia pacjentom sposobu użytkowania wyrobu zastosowano specjalne szerokie zapięcie wyposażone w

system **GRIP & OPEN**. System ten charakteryzuje się tym, że osoba która posiada tylko częściową sprawność rąk, może samodzielnie założyć oraz zapiąć nasz wyrób.

W celu polepszenia walorów użytkowych wyrobu, w ortezie zainstalowano dwa zespoły elastycznych taśm dociągowych, których celem jest poprawa stabilizacji odcinka lędźwiowo-piersiowego.

Opcjonalnie orteza może zostać wyposażona w stabilizator kręgosłupa z podpaszkami, dzięki któremu wyrób stabilizuje kręgosłup w całym odcinku lędźwiowo-piersiowym od Th1 do L5.

Przeznaczenie

Ortezę można stosować w przypadkach:

- ostrych zespołów bólowych w odcinku lędźwiowo-krzyżowym,
- dyskopatii w odcinku lędźwiowym,
- po zdjęciu unieruchomienia gipsowego w odcinku lędźwiowo-krzyżowym jako stabilizator,
- deformacje kręgosłupa w odcinku lędźwiowym,
- kręgosmyku lędźwiowego,
- stany przeciążenia odcinka lędźwiowo-krzyżowego,
- zwyrodnień kręgosłupa w odcinku lędźwiowo-krzyżowym i piersiowym,
- po zabiegach operacyjnych (ortopedia, neurochirurgia).

Właściwości

1. Wyrób przyjazny dla skóry pacjenta – sznurówka wykonana została ze specjalnej gumy ortopedycznej zawierającej głównie bawełnę, która jest obojętna dla skóry pacjenta,
2. Duża skuteczność stabilizacji – dzięki zastosowaniu unikatowych wyprofilowanych fiszbin ortopedycznych oraz dopracowaniu odpowiedniego kształtu udało się uzyskać wyjątkową skuteczność stabilizacji,
3. Komfort użytkowania – dzięki niskiej wadze wyrobu pacjent odczuwa komfort jego użytkowania.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Rozmiar: L , M , S , XL , XXL , XXXL