

Link do produktu: <https://akmed.pl/sznurowana-ledzwiowo-piersiowa-orteza-tulowia-am-wsp-03-p-2531.html>



Sznurowana Lędźwiowo piersiowa orteza tułowia AM-WSP-03

Numer katalogowy	AM-WSP-03
Producent	Reh4Mat

Opis produktu

Charakterystyka wyrobu

Sznorówka lędźwiowo – krzyżowa AM-WSP-03 została wykonana z nieelastycznych materiałów, wyposażono ją w system sznurowania bocznego i dzięki temu zdecydowanie poprawia się jej funkcjonalność, zakres stabilizacji oraz komfort użytkowania.

Orteza została zaprojektowana dużo bardziej anatomicznie, dzięki czemu wyrób dokładniej dopasowuje się do każdej sylwetki oraz dużo lepiej stabilizuje odcinek krzyżowo – lędźwiowy kręgosłupa.

Zapięcia wyrobu wykonano w nowy asymetryczny sposób. Rozwiązanie to pozwala na lepsze dopasowanie wyrobu do ciała pacjenta w zakresie jednego rozmiaru.

Prawidłowo dopasowana orteza, ze względu na swoją nieelastyczność, cechuje się bardzo wysokim poziomem stabilizacji. Tworzy obręcz lędźwiowo-krzyżową, wyposażoną z jednej strony w system półsztywnych stałek ortopedycznych, z drugiej zaś w pelotę brzuszna.

Części boczne ortezy zostały wykonane z przestrzennej dzianiny ActivSpace i zostały wyposażone w plastikowe fiszbiny ortopedyczne. Zastosowanie dzianiny przestrzennej poprawia komfort użytkowania wyrobu i pozwala na swobodne oddychanie skóry pacjenta.

Dzięki zastosowaniu dzianiny samoprzyczepnej na bokach ortezy, uzyskaliśmy bardzo dużą dowolność regulacji naciągu tych taśm.

W celu precyzyjnego dopasowania ortezy do pacjenta i ustalenia właściwego poziomu jej stabilizacji, w wyrobie zainstalowano dwa zespoły podwójnych taśm sznurowanych, zakończonych zapięciami velcro.

W tylnej części orteza została wykonana z nowego innowacyjnego surowca AirSanmed. Specyfika tego surowca polega na tym, że nie jest on elastyczny przez co polepsza stabilizację kręgosłupa. Przy skórze pacjenta znajduje się przewiewna bawełniana dzianina frotte, wewnątrz półsztywna perforowana pianka komfortowa, na zewnątrz natomiast zainstalowany jest laminat medyczny z funkcją paroprzepuszczalną, który w celu łatwiejszego odprowadzania potu od ciała pacjenta został dodatkowo wyperforowany. Grubość i twardość pianki komfortowej jest tak dobrana, by pacjent nie odczuwał dyskomfortu

ucisku aluminiowego stelaża kręgosłupa.

W tylnej części ortozy zainstalowano w zależności od rozmiaru cztery lub sześć stalek ortopedycznych oraz plastikowa pelote.

Stalki 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 oraz zawartej w nim soli.

Właściwości

Dzięki zastosowaniu unikatowych anatomicznie wyprofilowanych stalek ortopedycznych stabilizuje i odciąża kręgosłup w odcinku lędźwiowo-krzyżowym. Wzmacnia ścianę mięśni brzucha. Poprzez utrzymywanie stabilnej temperatury i elastyczny ucisk mają działanie zmniejszające dolegliwości bólowe. Ma za zadanie zmniejszać występujące dolegliwości bólowe, zapobiegać ich występowaniu, poprawiać sprawność ruchową pacjenta, poprawiać jakość i komfort życia. Wskazania i zasady stosowania zależne są od decyzji lekarza prowadzącego.

Przeznaczenie

Sznurówkę można stosować w przypadkach:

- ostrych zespołów bólowych obszarów lędźwiowo-krzyżowych,
- zwyrodnień kręgosłupa w odcinku lędźwiowo-krzyżowym,
- dyskopatii w odcinku lędźwiowym,
- po zabiegach operacyjnych odcinka lędźwiowego kręgosłupa (ortopedia, neurochirurgia),
- po zdjęciu unieruchomienia gipsowego w odcinku lędźwiowo-krzyżowym jako stabilizator,
- deformacji kręgosłupa w odcinku lędźwiowym.
- kręgoszyku w odcinku lędźwiowym
- stany przeciążenia odcinka lędźwiowo-krzyżowego