

Link do produktu: <https://sklep.haltia.pl/plastyczny-czterofunkcyjny-gorset-tulowia-tlso-ar-wsp-02-p-6208.html>



Plastyczny czterofunkcyjny gorset tułowia TLSO, AR-WSP-02

Cena	1 130,00 zł
Numer katalogowy	AR-WSP-02
Producent	Reh4Mat

Opis produktu

Wyjątkowa orteza ortopedyczna tułowia **CYGNET (AR-WSP-02)** przeznaczona jest do pooperacyjnego lub pourazowego, szybkiego zaopatrzenia pacjenta. Idealnie sprawdza się również jako ochrona tułowia przy przewlekłych chorobach kręgosłupa.

CYGNET zapewnia full-obwodowe sztywne wsparcie kręgosłupa, od odcinka piersiowego (rejon łopatek T2/T3) w dół, aż do odcinka krzyżowego (S1).

Orteza TLSO CYGNET tworzy 3-punktowy układ sił, na które składają się siły skierowane ku tyłowi z powierzchni mostka i okolic łonowych oraz siła skierowana ku przodowi z odcinka lędźwiowo - piersiowego kręgosłupa.

Stworzone w ten sposób ciśnienie wymusza postawę przeprostaną, zwiększa lordozę lędźwiową kręgosłupa oraz ogranicza jego ruchy boczne i obrotowe w płaszczyźnie strzałkowej, czołowej i poprzecznej.

Orteza jest w stanie kontrolować i złagodzić ostry ból często związany z anomaliami i urazami kręgosłupa takimi jak: osteoporoza, złamania kompresyjne, zwężenia kręgosłupa, nadmierna kifoza itp. Łagodzi objawy mechanicznego bólu pleców oraz doskonale sprawdza się jako zabezpieczenie przed i pooperacyjne.

Orteza AR-WSP-02 to orteza trzyfunkcyjna, która w przypadku dochodzenia pacjenta do zdrowia po przebytych urazie lub operacji, pozwala rezygnować z poszczególnych jej elementów w celu stopniowego zmniejszania stopnia ochrony i stabilizacji. Funkcja modułowa jest niezwykle istotna w procesie rehabilitacji i dzięki temu pozwala na minimalizowanie zaników mięśniowych u użytkownika.

FUNKCJE ORTEZY CYGNET

I STOPIEŃ STABILIZACJI (lekki)

Pierwszy stopień stabilizacji – (najlżejszy) – to plastyczny gorset wyposażony w podwójny system kompresyjny TapeLacing, pozbawiony wyposażenia dodatkowego.

II STOPIEŃ STABILIZACJI (średni)

Drugi stopień stabilizacji – (średni) – to wyposażenie składające się z plastycznego gorsetu wyposażonego w podwójny system kompresyjny TapeLacing, stabilizatora grzbietowego i podpaszek.

III STOPIEŃ STABILIZACJI (mocny)

Trzeci stopień stabilizacji – (najmocniejszy) – to pełne wyposażenie wyrobu składające się z plastycznego gorsetu wyposażonego w podwójny system kompresyjny TapeLacing, stabilizatora grzbietowego, peloty brzusznej, stabilizatora łonowo-obojczykowego.

Orteza CYGNET została wykonana z lekkiego komfortowego materiału **ActiveDistance™** oraz **ActiveDistance II™**.

W tylnej części ortezy zainstalowano **anatomicznie ukształtowaną plastyczną pelotę** wykonaną z wysokiej jakości stopu aluminium. Materiał z jakiego ją wykonano pozwala na lekką modyfikację kształtu w celu lepszego dopasowania wyrobu do ciała pacjenta.

W przedniej części ortezy występuje **pelota brzuszna** wyposażona w kieszeń w której znajduje się usztywnienie łonowe, wykonane z tworzywa sztucznego połączone ze stabilizatorem obojczykowo-łonowym.

Do peloty brzusznej dopinane są **panełe boczne**, wyposażone w taśmy Velcro ze specjalnym usztywnieniem, pozwalającym na łatwiejsze odpięcie wyrobu przez osoby z częściową dysfunkcją kończyn górnych.

Do paneli bocznych domontowano **system kompresyjny TapeLacing**, pozwalający na ustawienie właściwej kompresji wyrobu. System ten jest dopinany do ortezy za pomocą zapiek velcro w dowolnym miejscu w tylnej części wyrobu, i dzięki temu dużo precyzyjniej można go dopasować do pacjenta. Można go przypinać również ukosem, i dzięki temu łatwiej dostosować wyrób dla osób z wydatnymi biodrami lub obfitym brzuchem.

Układ zamknięcia wyposażono w **system Quick-release** składający się z nieelastycznych taśm obwodowych zakończonych zapiekami velcro i uchwyty z tworzywa umożliwiającymi łatwe zdejmowanie i zakładanie wyrobu.

W wyrobie zamontowano łatwy w montażu system pelot piersiowych, wyposażonych w ramiączka i podpaszki. Ze względu na funkcję samoszczepną ortezy **CYGNET** oraz możliwość swobodnego **odcinania zbędnych części ramiączek**, jest on jednym z najlepiej konfigurowalnych systemów na rynku. Peloty te zabezpieczają pacjenta w odcinku piersiowym i stosuje się je w początkowym okresie użytkowania wyrobu, orteza wówczas spełnia funkcję TLSO. Gdy stan zdrowia pacjenta się poprawi, można zrezygnować z systemu pelot piersiowych, wówczas stabilizacja jest niższa, zmniejsza się poziom unieruchomienia pacjenta, a wyrób spełnia standardy LSO.

Przeznaczenie

- po złamaniach w obrębie kręgosłupa
- po zabiegach operacyjnych (ortopedia, neurochirurgia)
- osteoporotyczne złamania kręgosłupa
- sklinowacenie kręgów
- ostre zespoły bólowe w odcinku lędźwiowo-krzyżowym,
- dyskopatia wielopoziomowa,
- niestabilność kręgosłupa,
- kręgozmyk lędźwiowego,
- rwa kulszowa,
- zwyrodnienia kręgosłupa w odcinku lędźwiowo-krzyżowym i piersiowym

Rozmiar	Wysokość od wcięcia szyjnego mostka do spojenia łonowego	Obwód w pasie	Sposób dokonywania pomiaru
	S	42-60 cm	65-85 cm
	M	50-67 cm	85-110 cm
	L	57-74 cm	110-145 cm

Rozmiar	Całkowita wysokość elementu miękkiego		
ar	przód	tył	
	S	28 cm	40 cm
	M	32 cm	47 cm
	L		57 cm

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Rozmiar: S , M , L