

## Orteza na łokieć tenisisty AM-LX-02



Numer katalogowy	<b>AM-LX-02</b>
Producent	<b>Reh4Mat</b>

### Opis produktu

#### Charakterystyka wyrobu

Dolegliwość zwana potocznie łokciem tenisisty powstaje w wyniku zapalenia nadkłykcia bocznej kości ramiennej jako rezultat przeciążenia prostowników i supinatorów przedramienia i nadgarstka. Schorzenie ma swoją nazwę od tenisa, ponieważ najmocniej uaktywnia się w ruchu backhandu, ale dotyczy również innych sportów tj. baseball, golf czy squash, a także zupełnie niesportowych aktywności fizycznych.

Innowacyjna konstrukcja ortezy AM-LX-02 pozwala pelotom silikonowym umieszczonej w opasce koncentrować ucisk na mięśniach i ścięgnach zajętych przez schorzenie łokcia tenisisty. Badania kliniczne wykazały, że ponad 80% pacjentów noszących nasz wyrób odczuwa wyraźną poprawę. Peloty uciskowe powodują, że nacisk jest skierowany na przyczepy proksymalne prostowników i zginaczy mięśni przedramienia i ręki. Zmniejszają ryzyko ich przeciążenia lub naderwania, a w przypadku wystąpienia dolegliwości ułatwiają i przyspieszają gojenie. Wewnętrzne poduszeczki posiadają silikonowe wypustki wykonujące mikromasaż podczas noszenia, a poliamidowa klamerka i taśma VELCRO ułatwiają regulację siły docisku. Jedna z pelot jest przymocowana na stałe do wyrobu, druga natomiast jest regulowana i dzięki temu istnieje możliwość precyzyjnego jej ustawienia. Po wyregulowaniu pelot, należy wysunąć plastikowe zabezpieczenie, co spowoduje przymocowanie peloty w danym miejscu na stałe, a co za tym idzie, zapobiegnie jej niekontrolowanemu przesuwaniu.

**ActivSpace** to aktywny, przestrzenny polimidowy surowiec 3D z funkcją przewietrzania skóry. Jest to wyjątkowo lekki, przestrzenny surowiec, składający się z dwóch warstw dzianin okładkowych oddzielonych od siebie poliamidowymi przeplotami o szerokości 4 mm. Specyfika surowca ActivSpace polega na tym, że nie jest on elastyczny przez co polepsza stabilizację zabezpieczonej części ciała. Wewnątrz surowca pomiędzy dzianinami okładkowymi swobodnie migruje powietrze dotleniając powierzchnię skóry oraz obierając z jej powierzchni pojawiające się tam krople potu. Surowiec wodoodporny.

#### Przeznaczenie

- łokieć tenisisty