



**Fixcast®
Braces**
INTELLIGENT BRACE

JAKOŚĆ, KTÓRĄ MOŻESZ PODAROWAĆ TWOJEMU DZIECKU

*FixCast Braces® to najlepsze rozwiązanie
dla leczenia urazów ortopedycznych
i neurologicznych u dzieci.*

www.fixcast.pl

**TO JEST WYRÓB MEDYCZNY.
UŻYWAJ GO ZGODNIE Z INSTRUKCJĄ UŻYWANIA
LUB ETYKIETĄ.**

FixCast Braces® to innowacyjna grupa ortez pediatricznych, zapewniająca **perfekcyjną stabilizację i unieruchomienie** poszczególnych części ciała. Szeroki zakres rozmiarowy pozwala na zastosowanie ortez **FixCast** już u półrocznego dziecka. Część z ortez **FixCast** wyposażona jest w nasz autorski surowiec **MEMORYCAST™**, który dzięki specjalnej płytce termoplastycznej, **można dowolnie modelować pod wpływem temperatury**. W odróżnieniu od tradycyjnego opatrunku gipsowego, surowiec ten jest wysoce plastyczny, dzięki czemu może być dowolnie podgrzewany i doksztalcany, a kąty unieruchomienia systematycznie zmieniane zgodnie z zaleceniami lekarskimi. Ponadto, unieruchomienie poszczególnych części ciała w ortezie zapewnia anatomiczną stabilizację przy bardzo niskiej wadze produktu. Poprzez zapewnienie stałej kompresji, nasze ortazy utrzymują temperaturę ciała, redukując ból i przyspieszając tym samym proces gojenia.



To jest wyrób medyczny.
Używaj go zgodnie z instrukcją używania
lub etykietą.

Fix-KG ORTEZY KOŃCZYNY GÓRNEJ



Fix-KG-01

Kompresyjna orteza kciuka



Fix-KG-02

Kompresyjna orteza kciuka
z szyną dłoniową



Fix-KG-04

Orteza unieruchamiająca kciuk
w odwiedzeniu i opozycji



Fix-KG-05

Kompresyjna i stabilizująca orteza
nadgarstka i kciuka



Fix-KG-11

Kompresyjna orteza nadgarstka



Fix-KG-12

Kompresyjna orteza barku



Fix-KG-13

Kompresyjna opaska nadgarstka



Fix-KG-14

Pediatryczna orteza palców



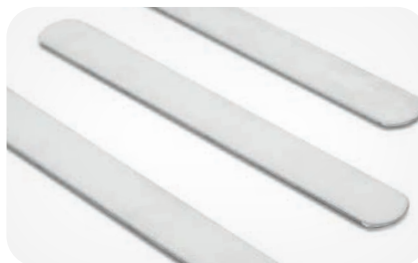
Fix-KG-15

Dziecięca orteza stabilizująca kciuk



STALKA ALUMINIOWA

wykonana jest ze specjalnego stopu aluminium, dzięki czemu usztywnienia w ortezach są bardzo wytrzymałe, a waga samego usztywnienia jest niewyczuwalna podczas użytkowania.



ORTEZY KOŃCZYNY GÓRNEJ **Fix-KG**

To jest wyrób medyczny.
Używaj go zgodnie z instrukcją używania
lub etykietą.

TERMOFORMOWANE MEMORYCAST™

Dziecięce ortezy termoformowane **FixCast Braces®** zostały wykonane z innowacyjnego surowca **MEMORYCAST™**. Surowiec ten składa się z dzianin okładkowych szczepnych, cienkiej i kolorowej pianki neoprenowej oraz specjalnej płytki termoplastycznej, którą można dowolnie modelować pod wpływem temperatury. Płyta ta ma właściwości fizyczne bardzo twardego, przypominającego nylon tworzywa sztucznego, które mięknie już w temperaturze **60°C**. W odróżnieniu od tradycyjnego opatrunku gipsowego, surowiec **MEMORYCAST™** jest wysoce plastyczny, dzięki czemu może być dowolnie podgrzewany i doksztalcany, a kąty unieruchomienia systematycznie zmieniane zgodnie z zaleceniami lekarskimi.



Fix-KG-03

Otwarta orteza nadgarstka z płytą termoplastyczną kciuka



Fix-KG-06

Termoplastyczna orteza nadgarstka i kciuka



Fix-KG-07

Termoplastyczna orteza nadgarstka



Fix-KG-08

Termoplastyczna kompresyjna orteza nadgarstka i kciuka



Fix-KG-09

Termoplastyczna orteza łokcia



Fix-KG-10

Otwarta orteza kciuka i nadgarstka z płytą termoplastyczną

CZY
WIESZ
ŻE...

NIE NALEŻY

modelować wyrobu przed pełnym rozgrzaniem i uzyskaniem pełnej plastyczności płyty w wyrobie!

NIE NALEŻY

próbować prostować lub zginać płyty w wyrobie po jej wstępnym rozgrzaniu!

JEŚLI

występuje nawet minimalny opór podczas modelowania płyty, należy przerwać działanie i ponownie umieścić wyrób w rozgrzanej wodzie!

To jest wyrób medyczny.
Używaj go zgodnie z instrukcją używania
lub etykietą.

ORTEZY KOŃCZYNY GÓRNEJ



Gripping Fabric
Materiał Szczepny



Durable Fabric
Materiał Wytrzymały



Elastic Fabric
Materiał Elastyczny

MATERIAŁ SZCZEPNY

SELF-GRIPPING MATERIAL

PŁYTA TERMOPLASTYCZNA

THERMOPLASTIC PANEL

DZIANINA OKŁADKOWA

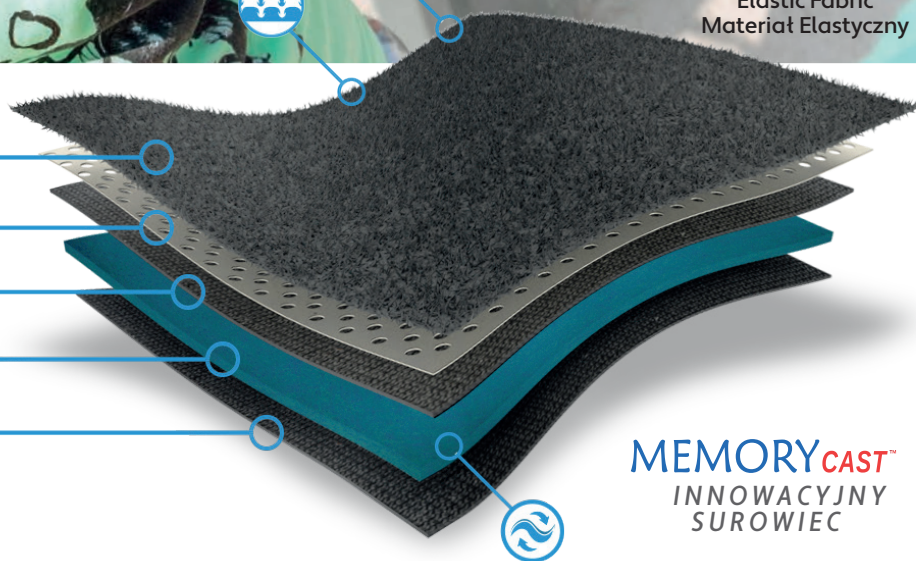
COVER LAYER

PIANKA NEOPRENOWA

NEOPRENE FOAM

DZIANINA OKŁADKOWA

COVER LAYER



ŁATWY START

- 1 Podgrzej ortezę FixCast Braces® do osiągnięcia efektu termoplastyczności: we wrzącej wodzie, w kuchence mikrofalowej lub w kombiwarze.
- 2 Sprawdź czy orteza nie jest za gorąca dla ciała.
- 3 Ubierz ortezę dopasowując ją do indywidualnego kształtu ciała.
- 4 Poczekaj aż orteza ostygnie.

5

Po całkowitym ostygnięciu, orteza jest gotowa do używania, a jej kształt jest utrwalony. W razie potrzeby korekty lub zmiany kształtu, powtórz powyższe czynności. Pełny opis użytkowania ortez FixCast Braces® znajduje się w instrukcji użytkowania produktu.



NIE NAKŁADAĆ NA SKÓRĘ
JEŚLI PRODUKT JEST
GORĄCY!

DON'T APPLY ON THE SKIN
IF THE PRODUCT IS HOT!

ORTEZY KOŃCZYNY GÓRNEJ **Fix-KG**

To jest wyrób medyczny.
Używaj go zgodnie z instrukcją używania
lub etykietą.



Fix-KG-16

Otwarta orteza szynowa łokcia
z regulacją ruchomości stawu



Fix-KG-17

Dziecięca orteza łokcia
z szyną **1 SLIM**



Fix-KG-18

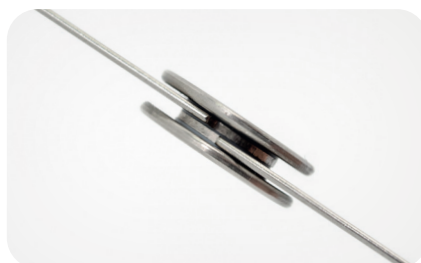
Dziecięca orteza nadgarstka
i przedramienia



**CZY
WIESZ
ŻE...**

STALKA ALUMINIOWA

ma zaokrąglone
końcówki, które
zapobiegają
uszkodzeniu ortezy.



**CZY
WIESZ
ŻE...**

SZYNA JEDNOOSIOWA 1 SLIM

to najcieńsza szyna
ortopedyczna będąca
w ofercie Reh4Mat.



**CZY
WIESZ
ŻE...**

ŁYŻKA NADGARSTKA

to specjalne usztywnienie
odzwierciedlające
uksztaltowanie
wewnętrznej części ciała
ze wsparciem śródręcza
oraz przedramienia.



Fix-KG-19

Dziecięca orteza łokcia z regulacją
zakresu ruchomości co 15 stopni



Fix-KG-20

Dziecięca orteza łokcia z regulacją
ruchomości co 15 stopni i ujęciem
dłoni



**CZY
WIESZ
ŻE...**

LEKKA SZYNA ANATOMICZNA 1R

zapewnia duży zakres
regulacji ruchomości
stawu łokciowego co 15°.

To jest wyrób medyczny.
Używaj go zgodnie z instrukcją używania
lub etykietą.

ORTEZY KOŃCZYNY GÓRNEJ



Fix-KG-21

Orteza barku z poduszką rotującą
15°, 25° i 45°



Fix-KG-22

Orteza barku



CZY
WIĘSZ
ŻE...

ORTOPEDYCZNE ŁUSKI BARKOWE

wykonane są z lekkiego tworzywa sztucznego ABS oraz materiałów odciążających i zapięcia obwodowego. Łuski posiadają profesjonalną perforację, która zapewnia całodobowe dotlenienie skóry dziecka.

ORTEZY KOŃCZYNY DOLNEJ

Dziecięce ortezy kolana zostały wykonane z cienkiego, kolorowego materiału **ActivPren™**, który utrzymuje stałą kompresję stawu. Zamknięta konstrukcja produktu zapewnia **doskonałe przyleganie** wyrobu do kończyny, a tym samym pełni funkcję proprioceptywną.



SILIKON ANTYMIGRA- CYJNY

zapobiega przesuwaniu się ortezy podczas użytkowania.



ELASTYCZNE FISZBINY SPIRALNE

pracują w każdym kierunku doskonale dopasowując się do ciała.



Fix-KD-01

Kompresyjna orteza kolana



Fix-KD-02

Kompresyjna orteza kolana z fiszbinami



Fix-KD-03

Kompresyjna orteza kolana z ochroniaczem



Fix-KD-04

Otwarta orteza kolana stabilizująca rzepkę



To jest wyrób medyczny.
Używaj go zgodnie z instrukcją używania
lub etykietą.

Fix-KD ORTEZY KOŃCZYNY DOLNEJ



Fix-KD-05
Dziecięca orteza
podrzępkowa



Fix-KD-06
Orteza kolana z fiszbinami
i pierścieniem okotorzepakowym



Fix-KD-07
Aktywna czynnościowa
orteza kolana



Fix-KD-08
Aktywna czynnościowa orteza
kolana z pasami krzyżowymi



Fix-KD-09
Orteza kolana z regulacją
ruchomości i pierścieniem
okotorzepakowym



CZY
WIESZ
ŻE...

**LEKKA SZYNA
ANATOMICZNA 1R**
zapewnia idealną,
anatomiczną stabilizację
poprzez odpowiednie
wyprofilowanie do
kończyny.



Fix-KD-10
Otwarta orteza kolana z
regulacją ruchomości



Fix-KD-12
Orteza kolana z bocznymi
szynami 1 SLIM i pierścieniem
okotorzepakowym



Fix-KD-13
Kompresyjna orteza kolana
z opcjonalnym stabilizatorem
rzepki



CZY
WIESZ
ŻE...

**SZYNA
JEDNOOSIOWA
1 SLIM**

wykonana jest z dwóch nierdzewnych
pierścieni z zamontowaną w nich
blokadą przeciwprzeprostną

ORTEZY KOŃCZYNY DOLNEJ

To jest wyrób medyczny.
Używaj go zgodnie z instrukcją używania
lub etykietą.



Fix-KD-14

Uniwersalna dziecięca
orteza kolana z regulacją
długości



CZY
WIESZ
ŻE...

**LEKKA SZYNA
ANATOMICZNA
ORTHODESIGN 1R**

zapewnia idealną, anatomiczną
stabilizację poprzez odpowiednie
wyprofilowanie do kończyny.

To jest wyrób medyczny.
Używaj go zgodnie z instrukcją używania
lub etykietą.

Fix-KD ORTEZY KOŃCZINY DOLNEJ



Fix-KD-15

Uniwersalna orteza kolana



Fix-KD-16

Dziecięca orteza kolana



Fix-KD-17

Długa otwarta orteza kolana ze stabilizatorem rzepki



Fix-KD-18

Krótką otwartą orteza kolana stabilizująca rzepkę



Fix-KD-30

Dziecięca zamknięta orteza stawu kolanowego z fiszbiny ortopedycznymi



CZY
WIESZ
ŻE...

ELASTYCZNE FISZBINY SPIRALNE

posiadają pamięć kształtu,
dzięki której zawsze
powracają do pierwotnego
kształtu.



Fix-KD-31

Dziecięca zamknięta orteza stawu kolanowego z dwiema szynami bocznymi



Fix-KD-32

Dziecięca otwarta orteza stawu kolanowego z zakresem regulacji ruchomości co 15 stopni

ORTEZY KOŃCZYNY DOLNEJ **Fix-KD**

To jest wyrób medyczny.
Używaj go zgodnie z instrukcją używania
lub etykietą.



Fix-KD-33

Otwarta orteza kolana
stabilizująca rzepkę z szyną **1 SLIM**



Fix-KD-34

Orteza kolana z regulowaną
stabilizacją rzepki



Fix-KD-35

Orteza kolana z fiszbinami
i pierścieniem
około rzepki



CZY
WIESZ
ŻE ...

SZYNA JEDNOOSIOWA 1 SLIM

ramiona szyny mają obłe zakończenie
i są zabezpieczone tworzywem, aby
wyliminować ryzyko urazu skóry
pacjenta. Szyny przeznaczone są
głównie do stosowania w ortezach
dziecięcych stawu kolanowego
i łokciowego.



To jest wyrób medyczny.
Używaj go zgodnie z instrukcją używania
lub etykietą.

ORTEZY KOŃCZYNY DOLNEJ

ORTEZY STAWU SKOKOWEGO



CZY
WIESZ
ŻE...

ELASTYCZNE FISZBINY SPIRALNE

fiszbiny w ortezie
tak samo stabilizują
kończynę opuchniętą
bezpośrednio po
urazie, jak i po zejściu
opuchlizny.



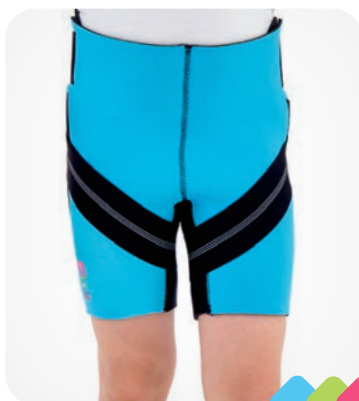
Fix-KD-40

Orteza stawu skokowego
z taśmami ósemkowymi



Fix-KD-42

Orteza stawu skokowego



Fix-KD-11

Pediatryczne spodenki
neoprenowe z pasami
rotacyjnymi



Fix-KD-19

Dziecięca orteza biodra
z regulacją ruchomości stawu



Fix-KD-20

Dziecięca orteza biodra



LEKKA MAGNETYCZNA SZYNA 1R ORTHODESIGN

zapewnia płynną regulację
zakresu ruchomości co 15°
i odciąża przeciążony staw
biodrowy, a także zapewnia
pracę kończyny w osi.



SZYNA BOCZNA JOINT FLEX CONTROL

ma stalowy zegar z regulacją
ruchomości stawu, regulacją
wysokości peloty udowej
i możliwością blokowania
odwiedzenia kończyn.

ORTEZY KRĘGOSŁUPA **Fix-T**

To jest wyrób medyczny.
Używaj go zgodnie z instrukcją używania
lub etykietą.



Fix-T-01

Kamizelka kompresyjna z 4 opcjami
poziomej stabilizacji

DOSKONAŁA DO REHABILITACJI W WODZIE

Kamizelka składa się z 2 części: przodu
zapinanego na zamek oraz tylnego panelu,
który występuje w **4 opcjach poziomej
stabilizacji**.

Kamizelka doskonale stabilizuje tułów
dziecka, zwiększa zmysł czucia głębokiego
i utrzymuje temperaturę ciała, a także
ma właściwości wyporności i dlatego
może być stosowana w hydroterapii
i innych wodnych aktywnościach

4 RODZAJE PANELI / POZIOMEJ STABILIZACJI:



1 KOMPRESJA
z pianki neoprenowej



**2 ŚREDNIA
STABILIZACJA**
ze stawkami
aluminiowymi



STALKI ALUMINIOWE

mogą być dowolnie
kształtowane według
anatomicznych
kształtów pacjenta.



**NALEŻY PAMIĘTAĆ, ŻE
NASZA KAMIZELKA NIE MOŻE
PEŁNIĆ FUNKCJI RATUJĄCEJ
ŻYCIE W WODZIE!**



**3 MOCNA
STABILIZACJA
STRZAŁKOWA**
z panelem **MEMORYCAST™**



PANELE TERMOPLASTYCZNE

mają właściwości fizyczne bardzo
twardego, przypominającego nylon
tworzywa sztucznego, które mięknie
już w temperaturze **60°C**.



MEMORYCAST™
INNOWACYJNY
SUROWIEC



**NIE NAKŁADAĆ NA SKÓRĘ
JEŚLI PRODUKT JEST
GORĄCY!**

**DON'T APPLY ON THE SKIN
IF THE PRODUCT IS HOT!**

To jest wyrób medyczny.
Używaj go zgodnie z instrukcją używania
lub etykietą.

ORTEZY KRĘGOSŁUPA



Fix-T-02

Pediatryczna
orteza kręgosłupa
STRADA



CZY
WIESZ
ŻE...

STELAŻ ALUMINIOWY

to stabilizator kręgosłupa wykonany ze specjalnego stopu aluminium pokrytego trwałą powłoką proszkową odporną na działanie wody i potu pacjenta.



CZY
WIESZ
ŻE...

STALKI ORTOPEDYCZNE PROFILOWANE

idealnie dopasowują się do ciała, dlatego nie wymagają docelowo ostatecznego doginania, jak w przypadku stalek aluminiowych.



Fix-T-03

Dziecięca orteza tułowia
ze stawkami ortopedycznymi



Fix-T-05

Szynowa orteza piersiowa
ze stawką aluminiową

BOA® Fit System



WCIŚNIJ ZEGAR I PRZEKRĘĆ

w celu napięcia
systemu BOA®



PODCIĄGNIJ ZEGAR

w celu poluzowania
systemu BOA®



POLUZUJ LINKI

w celu rozpięcia
ortezy



CZY
WIESZ
ŻE...

BOA®

DIALED IN.
PRECISION FIT.

BOA® Fit System

został zaprojektowany z wykorzystaniem wysokiej jakości, trwałych materiałów, które są rygorystycznie testowane pod kątem mikroregulacji połączenia, stworzonego do wydajności i zapewnienia ścisłego połączenia między sprzętem a ciałem.

Fix-T-04

Dynamiczna orteza na skoliozę
z systemem BOA®



**PERFEKCYJNE
DOPASOWANIE
I PEŁNA
STABILIZACJA**

www. **fixcast.pl**



REH4MAT

ul. Piaski 47
36-060 Głogów Małopolski
POLSKA

Adres korespondencyjny:
ul. Truskawkowa 17
Widna Góra, 37-500 Jarosław
POLSKA

tel. +48 (016) 621 42 20
+48 (016) 621 41 35
e-mail: biuro@reh4mat.com

www.reh4mat.com