



Ortopedia

Ortopedia

- Kołnierze ortopedyczne
- Zaopatrzenie obojczyka
- Zaopatrzenie obręczy barkowej
- Zaopatrzenie stawu nadgarstkowego
- Zaopatrzenie stawu kolanowego
- Zaopatrzenie stawu skokowego
- Zaopatrzenie tułowia
- Opaski podtrzymujące i stabilizujące
- Opaski elastyczne



Index

Kołnierze ortopedyczne

KOD PRODUKTU TGO-C KS 101

ROZMIAR	OBWÓD SZYI [cm]
S	30-35
M	36-41
L	42-47
XL	48-53
WYSOKOŚCI [cm]	
	7,5
	8,5
	10



KOŁNIERZ MIĘKKI TYPU SCHANTZA

Jednoczęściowy miękki kołnierz ortopedyczny wykonany z pianki wyprofilowanej anatomicznie obszytej bawełną. Zapięcie i regulacja obwodu przy pomocy rzepa. Lekki i komfortowy w użytkowaniu. Przepuszczalny dla promieni RTG. Wykonany z materiałów przyjaznych dla skóry pacjenta. Dostępny w różnych wysokościach i obwodach dla indywidualnego dostosowania.

Możliwe zastosowanie: zwyrodnienie szyjnego odcinka kręgosłupa, ostry i chroniczny syndrom bólesności szyi, dystorsja kręgów szyjnych, zawroty głowy, migrena, leczenie uzupełniające w urazach żuchwy, choroby reumatyczne kręgów szyjnych.



KOD PRODUKTU **TGO-C KF 106**

ROZMIAR	OBWÓD SZYI [cm]
S	30-35
M	36-41
L	42-47
XL	48-53

KOŁNIERZ PÓŁSZTYWNY TYPU FLORIDA

Jednoczęściowy półtwardy kołnier ortopedyczny wykonany z pianki wyprofilowanej anatomicznie obszytej bawełną oraz dodatkowego usztywnienia z PCV. Zapięcie i regulacja obwodu przy pomocy rzepa. Komfortowy w użytkowaniu. Przepuszczalny dla promieni RTG. Wykonany z materiałów przyjaznych dla skóry pacjenta. Dostępny w różnych wysokościach i obwodach dla indywidualnego dostosowania.

Możliwe zastosowanie: zwyrodnienie szyjnego odcinka kręgosłupa, ostry i chroniczny syndrom bólesności szyi, dystorsja kręgów szyjnych, uszkodzenia krążka międzykręgowego, stłuczenia, choroby reumatyczne kręgów szyjnych, konieczność usztywnienia pooperacyjnego.

Kołnierze ortopedyczne

KOD PRODUKTU **TGO-C KPH 103**

KOD PRODUKTU **TGO-C KPH-O 103**

ROZMIAR	OBWÓD SZYI [cm]
S	26-33
M	33-40
L	40-48
XL	> 48



KOŁNIERZ STABILIZUJĄCY TYPU PHILADELPHIA

KOŁNIERZ STABILIZUJĄCY Z OTWOREM TRACHEOSTOMIJNYM

Dwuczęściowy kołnierz ortopedyczny wykonany z pianki polietylenowej wyprofilowanej anatomicznie z wzmocnieniami wykonanymi z PCV. Wyposażony w otwory zapewniające swobodny dostęp powietrza. Przepuszczalny dla promieni RTG. Zapinany i regulowany przy pomocy dwóch taśm z mocnym rzepem. Poprzez wykorzystanie wysokiej jakości materiałów jest trwały, a zarazem komfortowy w użytkowaniu. Zalecany do stosowania pooperacyjnego lub w czasie transportu pacjenta.

Możliwe zastosowanie: konieczność stabilizacji i odciążenia szyjnego odcinka kręgosłupa, zespoły bólowe odcinka szyjnego, artrozy, doleczenia złamań i skręceń, zespoły korzeniowe odcinka szyjnego, niestabilność względna, stany pooperacyjne i pourazowe. Dostępny w dwóch wersjach: z otworem tracheostomijnym (na zdjęciu) oraz bez otworu.

Zaopatrzenie obojczyka

KOD PRODUKTU TGO-C SO 201

ROZMIAR	OBWÓD RAMION [cm]
S	70-80
M	80-90
L	90-100
XL	100-110
XXL	110-120



STABILIZATOR OBOJCZYKA TYPU ÓSEMKA

Stabilizator obojczyka wykonany z mocnej tkaniny piankowej obszytej materiałem. Regulowany bezstopniowo za pomocą dwóch krzyżujących się pasów zapinanych na rzep. Stabilizator powoduje unieruchomienie obojczyka i cofnięcie barków do pozycji neutralnej. Wyprofilowany w części pachowej dla podwyższenia komfortu użytkowania.

Możliwe zastosowanie: zwichnięcia barkowo-obojczykowe, unieruchomienie złamania obojczyka.

Zaopatrzenie obręczy barkowej

KOD PRODUKTU **TGO-C OB 301**

ROZMIAR	OBWÓD TUŁOWIA Z RAMIENIEM [cm]
S	100
M	125
L	135
XL	145

DŁUGOŚĆ PRZEDRAMIENIA [cm]	
S	33-38
M	38-43
L	43-48
XL	48-53



ORTEZA NA BARK I RAMIĘ TYPU TEMBLAK

Orteza stawu barkowego wykonana z lekkiej, przewiewnej tkaniny piankowej obszytej dodatkowym materiałem. Składa się z temblaka zawieszonego na taśmie regulowanej przy pomocy rzepa oraz poprzecznego pasa stabilizującego i pozycjonującego ramię przy tułowi. Wykorzystanie temblaka umożliwia ochronę struktur tkankowych w obrębie stawu łokciowego. Orteza minimalizuje okres stosowania opatrunku gipsowego po przebytych urazach.

Możliwe zastosowanie: urazy mechaniczne stawu ramennego, uszkodzenie przyczepów mięśni w obrębie obręczy barkowej i stawu łokciowego, złamanie kości ramienia i przedramienia, w okresie pooperacyjnym po zabiegach w obrębie barku i stawu łokciowego.

Zaopatrzenie obręczy barkowej



KOD PRODUKTU TGO-C OB 302

ROZMIAR	OBWÓD TUŁOWIA Z RAMIENIEM [cm]
S	100
M	125
L	135
XL	145

DŁUGOŚĆ PRZEDRAMIENIA [cm]	
S	33-38
M	38-43
L	43-48
XL	48-53

ORTEZA NA BARK I RAMIĘ

Orteza stawu barkowego wykonana z lekkiej, przewiewnej tkaniny piankowej obszytej dodatkowym materiałem. Składa się z zawieszki zamocowanej na szelkach posiadających możliwość regulacji długości oraz poprzecznego pasa stabilizującego ramię przy tułowiu. Wykorzystanie zawieszki oraz skrzyżowanych szelek pozwala na bardzo dobrą stabilizację oraz indywidualne dostosowanie do pacjenta. Orteza została wykonana z wykorzystaniem materiałów zapewniających wysoki komfort użytkowania.

Możliwe zastosowanie: urazy mechaniczne stawu ramiennego, uszkodzenie przyczepów mięśni w obrębie obręczy barkowej i stawu łokciowego, złamanie kości ramienia i przedramienia, w okresie pooperacyjnym po zabiegach w obrębie barku i stawu łokciowego.

Zaopatrzenie obręczy barkowej

KOD PRODUKTU TGO-C OB 304

ROZMIAR	OBWÓD TUŁOWIA Z RAMIENIEM [cm]
S	60-75
M	76-91
L	92-107
XL	>107



TEMBŁAK KOŃCZYNY GÓRNEJ

Temblak kończyny górnej wykonany z przewiewnego materiału wyposażony w pas piersiowy regulowany za pomocą rzepa. Pas posiada miękką poduszkę zabezpieczającą szyję przed otarciami i nadmiernym uciskiem.

Możliwe zastosowanie: podtrzymywanie i odciążenie kończyny w czasie noszenia opatrunku gipsowego, podtrzymywanie kończyny w urazach obejmujących kości przedramienia, stawu łokciowego oraz ramienia, w czasie procesu rehabilitacyjnego.

Zaopatrzenie obręczy barkowej

KOD PRODUKTU TGO-C OB 305

ROZMIAR	OBWÓD TUŁOWIA [cm]
S	<70
M	70-80
L	80-90
XL	90-120
XXL	>120



KAMIZELKA NA BARK I RAMIĘ

Kamizelka ortopedyczna wykonana z przewiewnej tkaniny piankowej z perforacją. Składa się z materiału wyprofilowanego anatomicznie oraz systemu rzepów pozwalających na obustronne (prawe/lewe) zastosowanie, oznaczonych kolorystycznie. Kamizelka stabilizuje staw barkowy, ramienny oraz łokciowy w pozycji odciążeniowej, a przy tym pozwala na zminimalizowanie okresu pourazowego lub pooperacyjnego. Wykonana z materiałów trwałych, nierozciągliwych, a zarazem przewiewnych i zapewniających wysoki komfort stosowania.

Możliwe zastosowanie: skręcenia i zwichnięcia w obrębie stawu barkowo-obojczykowego, ramiennego, łokciowego, mostkowo-obojczykowego, złamanie obojczyka, kości ramiennej lub łopatki, w zespołach bólowych w okresie ostrym i przewlekłym, w zwyrodnieniach wymagających unieruchomienia i odciążenia kończyny, w leczeniu zachowawczym, a także w okresie pooperacyjnym.

Zaopatrzenie obręczy barkowej

KOD PRODUKTU **TGO-C OB 306**

ROZMIAR	OBWÓD TUŁOWIA Z RAMIENIEM [cm]
S	100
M	125
L	135
XL	145

DŁUGOŚĆ PRZEDRAMIENIA [cm]	
S	33-38
M	38-43
L	43-48
XL	48-53



APARAT ODWODZĄCY KOŃCZYNY GÓRNEJ

Aparat odwodzący kończyny górnej składa się z temblaka ortopedycznego zawieszonego na taśmie regulowanej przy pomocy rzepa, wyprofilowanej poduszki odwodzącej zamocowanej na poprzecznym pasie obwodowym oraz systemu klipsów i rzepów służących do indywidualnego dostosowania. Aparat stosuje się w celu odciążenia i stabilizacji stawu ramiennego w pozycji odwiedzenia w płaszczyźnie czołowej oraz ustawienia kości przedramienia w pozycji pośredniej.

Możliwe zastosowanie: zwichnięcia i podwichnięcia stawu ramiennego, uszkodzenia spletu ramiennego, zespoły bólowe w okresie ostrym i przewlekłym, złamania głowy i szyjki kości ramiennej, stany zapalne kaletek stawowych, uszkodzenia przyczepów mięśni, m.in. stożka rotatorów, w leczeniu zachowawczym, a także w okresie pooperacyjnym.

Zaopatrzenie stawu nadgarstkowego

KOD PRODUKTU TGO-C SN 402

ROZMIAR	OBWÓD NADGARSTKA [cm]
S	15-17
M	17-19
L	19-21
XL	21-23
XXL	23-25



STABILIZATOR STAWU NADGARSTKOWEGO

Stabilizator stawu nadgarstkowego wykonany z przewiewnego materiału z perforacją oraz zintegrowanej w ortezie lekkiej, aluminiowej szyny wzmacniającej i stabilizującej staw nadgarstkowy od strony dłoniowej. Wykorzystanie obwodowych taśm dociągowych zapewnia ściśle przyleganie stabilizatora oraz pewne unieruchomienie. Stabilizator wykorzystywany w celach obniżenia obciążenia na kości nadgarstka, torebki stawowej oraz ścięgien.

Możliwe zastosowanie: zapalenie pochewki ścięgna, syndrom kanału nadgarstka, zwyrodnienie stawu nadgarstkowego, skręcenia i zwichnięcia, artropatia przeciążeniowa, w leczeniu zachowawczym oraz po zdjęciu opatrunku gipsowego.

Zaopatrzenie stawu nadgarstkowego

KOD PRODUKTU **TGO-C SN-K 403**

ROZMIAR	OBWÓD NADGARSTKA [cm]
S	15-17
M	17-19
L	19-21
XL	21-23
XXL	23-25



STABILIZATOR STAWU NADGARSTKOWEGO Z UJĘCIEM KCIUKA

Stabilizator stawu nadgarstkowego z ujęciem kciuka wykonany z przewiewnego materiału z perforacją oraz zintegrowanych w ortezie aluminiowych szyn stabilizujących staw nadgarstkowy od strony dłoniowej oraz kciuk od strony bocznej. Wykorzystanie obwodowych taśm dociągowych zapewnia ścisłe przyleganie stabilizatora oraz pewne unieruchomienie. Stabilizator wykorzystywany w celach obniżenia obciążenia na kości nadgarstka, torebki stawowej oraz ścięgien, a także przy urazach kciuka.

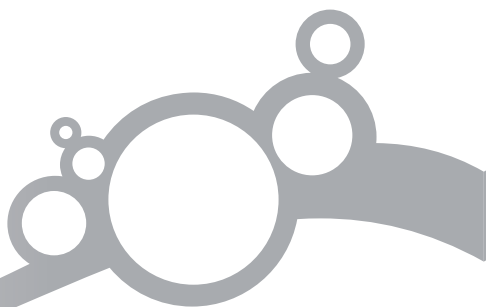
Możliwe zastosowanie: syndrom kanału nadgarstka, zwyrodnienie stawu nadgarstkowego, złamania kości nadgarstka i kciuka, opadanie porażenne ręki, skręcenia i zwichnięcia, po zdjęciu opatrunku gipsowego, w leczeniu zachowawczym oraz po zabiegach operacyjnych.

Zaopatrzenie stawu kolanowego



KOD PRODUKTU **TGO-C SR 501**

ROZMIAR	OBWÓD RZEPKI [cm]
S	34-36
M	36-38
L	38-41
XL	41-44
XXL	44-47



ORTEZA STABILIZUJĄCA RZEPKĘ

Orteza stabilizująca rzepkę wykonana została z elastycznego materiału posiadającego bardzo dobre właściwości w zakresie przepuszczalności powietrza i odprowadzania wilgoci. Posiada otwór w centralnej części z piankowym pierścieniem pozycjonującym ortezę i odciążającym rzepkę. Wyposażony dodatkowo w boczne spiralne stalki zapewniające pewne i stabilne prowadzenie stawu w czasie jego zginania i prostowania. Anatomiczny kształt ortozy zapewnia jej bardzo dobre przyleganie. Wykorzystywana w celu usprawnienia czynności chodu w urazach rzepki i w przypadku niestabilności stawu kolanowego.

Możliwe zastosowanie: chorobowe zmiany rzepki, reumatyczne stany zapalne stawu kolanowego, pierwotny syndrom wierzchołka rzepki, zwłknięcie rzepki, lekkie niewydolności więzadeł, profilaktyka przeciążeń i urazów, choroby reumatyczne.

Zaopatrzenie stawu kolanowego

KOD PRODUKTU **TGO-C SK-Z 502**

ROZMIAR	OBWÓD RZEPKI [cm]
S	34-36
M	36-38
L	38-41
XL	41-44
XXL	44-47



STABILIZATOR STAWU KOLANOWEGO Z SZYNAMI ZAMKNIĘTY

Stabilizator stawu kolanowego z szynami zamknięty wykonany został z elastycznego materiału posiadającego bardzo dobre właściwości w zakresie przepuszczalności powietrza i odprowadzania wilgoci. Posiada otwór w części centralnej z piankowym pierścieniem pozycjonującym ortezę i odciążającym rzepkę. Zastosowanie lekkich, obocznych, policentrycznych szyn stabilizujących pozwala na zabezpieczenie niestabilności stawu kolanowego w kierunkach bocznym i przyśrodkowym. Stabilizator posiada w komplecie klipy blokujące zakres ruchomości w zgięciu oraz wyproście. Zastosowanie dodatkowych pasów obwodowych zwiększa stabilność oraz utrzymuje właściwe położenie. Stabilizator wpływa na utrzymywanie stabilnej temperatury nie powodując przegrzewania. Posiada anatomiczny kształt oraz wyprofilowanie w okolicy dołu podkolanowego.

Możliwe zastosowanie: naciągnięcia i naderwania w obrębie więzadeł, niestabilność stawu kolanowego, choroba zwyrodnieniowa, przeciążenia stawu, w leczeniu zachowawczym oraz po unieruchomieniach w procesie rehabilitacyjnym.

Zaopatrzenie stawu kolanowego

KOD PRODUKTU TGO-C SK-O 504

ROZMIAR	OBWÓD RZEPKI [cm]
S	34-36
M	36-38
L	38-41
XL	41-44
XXL	44-47



STABILIZATOR STAWU KOLANOWEGO Z SZYNAMI OTWARTY

Stabilizator stawu kolanowego z szynami otwarty wykonany został z elastycznego materiału posiadającego bardzo dobre właściwości w zakresie przepuszczalności powietrza i odprowadzania wilgoci. Występuje w wersji otwartej, w której jego dolna i górna część zapinane i regulowane są przy pomocy rzepów. Dzięki temu jest łatwy w zakładaniu szczególnie dla osób o ograniczonej sprawności lub osób starszych. Zastosowanie lekkich, obocznych, policentrycznych szyn stabilizujących pozwala na zabezpieczenie niestabilności stawu kolanowego w kierunkach bocznym i przyśrodkowym. Stabilizator posiada w komplecie kliny blokujące zakres ruchomości w zgięciu oraz wyproście. Zastosowanie dodatkowych pasów obwodowych zwiększa stabilność oraz utrzymuje właściwe położenie. Stabilizator wpływa na utrzymywanie stabilnej temperatury nie powodując przegrzewania. Posiada anatomiczny kształt oraz wyprofilowanie w okolicy dołu podkolanowego.

Możliwe zastosowanie: naciągnięcia i naderwania w obrębie więzadeł, niestabilność stawu kolanowego, choroba zwyrodnieniowa, przeciążenia stawu, w leczeniu zachowawczym oraz po unieruchomieniach w procesie rehabilitacyjnym.

Zaopatrzenie stawu kolanowego

KOD PRODUKTU **TGO-C OGU 505**

ROZMIAR	DŁUGOŚĆ [cm]
S	45
M	55
L	60
XL	65



ORTEZA STABILIZUJĄCA GOLEŃ – UDO

Orteza stabilizująca goleń-udo wykonana z lekkiej tkaniny piankowej obszytej z zewnątrz dodatkowym materiałem, a wewnątrz – frotte. Składa się z trzech części materiału oraz aluminiowych szyn zapewniających unieruchomienie kończyny w kierunkach boczny, przyśrodkowy oraz przednio-tylny. Orteza posiada system pasów z rzepami pozwalających na płynne, bezstopniowe dostosowanie obwodu. Wykorzystywana w celu stabilizacji stawu kolanowego w wypróbie w procesie rehabilitacji pourazowej oraz po zabiegach operacyjnych, a także w przypadku reedukacji chodu u pacjentów ze schorzeniami neurologicznymi przebiegającymi z niedowładem kończyn dolnych.

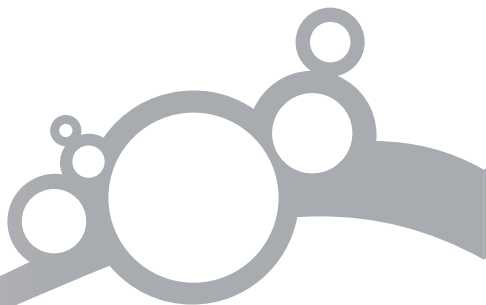
Możliwe zastosowanie: zwichnięcia i skręcenia stawu kolanowego, uszkodzenie aparatu więzadłowego, hipermobilność stawu kolanowego, unieruchomienie po złamaniach, zespoły bólowe w okresie ostrym i przewlekłym, jako unieruchomienie pooperacyjne.

Zaopatrzenie stawu kolanowego



KOD PRODUKTU TGO-C SK-ZD 506

ROZMIAR	OBWÓD RZEPKI [cm]
S	34-36
M	36-38
L	38-41
XL	41-44
XXL	44-47



DŁUGI STABILIZATOR STAWU KOLANOWEGO Z SZYNAMI ZAMKNIĘTY

Długi stabilizator stawu kolanowego z szynami zamknięty wykonany został z elastycznego materiału posiadającego bardzo dobre właściwości w zakresie przepuszczalności powietrza i odprowadzania wilgoci. Posiada otwór w części centralnej z piankowym pierścieniem pozycjonującym ortezę i odciążającym rzepkę. Zastosowanie lekkich, obocznych, szyn stabilizujących pozwala na zabezpieczenie niestabilności stawu kolanowego w kierunkach bocznym i przyśrodkowym. Stabilizator posiada w komplecie kliny blokujące zakres ruchomości w zgięciu oraz wyproście. Zastosowanie dodatkowych pasów obwodowych zwiększa stabilność oraz utrzymuje właściwe położenie. Posiada anatomiczny kształt oraz wyprofilowanie w okolicy dołu podkolanowego. Poprzez wydłużenie części udowej i goleniowej znajduje zastosowanie u pacjentów o wysokim wzroście oraz w przypadkach, kiedy należy zastosować silniejszą stabilizację.

Możliwe zastosowanie: naciągnięcia i naderwania w obrębie więzadeł, niestabilność stawu kolanowego, choroba zwyrodnieniowa, przeciążenia stawu, w leczeniu zachowawczym oraz po unieruchomieniach w procesie rehabilitacyjnym.

Zaopatrzenie stawu kolanowego

KOD PRODUKTU **TGO-C SK-OD 508**

ROZMIAR	OBWÓD RZEPKI [cm]
S	34-36
M	36-38
L	38-41
XL	41-44
XXL	44-47



DŁUGI STABILIZATOR STAWU KOLANOWEGO Z SZYNAMI OTWARTY

Długi stabilizator stawu kolanowego z szynami otwarty wykonany został z elastycznego materiału posiadającego bardzo dobre właściwości w zakresie przepuszczalności powietrza i odprowadzania wilgoci. Występuje w wersji otwartej, w której jego dolna i górna część zapinane i regulowane są przy pomocy rzepów. Dzięki temu jest łatwy w zakładaniu szczególnie dla osób o ograniczonej sprawności lub osób starszych. Zastosowanie lekkich, obocznych, policentrycznych szyn stabilizujących pozwala na zabezpieczenie niestabilności stawu kolanowego w kierunkach bocznym i przyśrodkowym. Stabilizator posiada w komplecie kliny blokujące zakres ruchomości w zgięciu oraz wyproście. Zastosowanie dodatkowych pasów obwodowych zwiększa stabilność oraz utrzymuje właściwe położenie. Posiada anatomiczny kształt oraz wyprofilowanie w okolicy dołu podkolannego. Poprzez wydłużenie części udowej i goleniowej znajduje zastosowanie u pacjentów o wysokim wzroście oraz w przypadkach, kiedy należy zastosować silniejszą stabilizację.

Możliwe zastosowanie: naciągnięcia i naderwania w obrębie więzadeł, niestabilność stawu kolanowego, choroba zwyrodnieniowa, przeciążenia stawu, w leczeniu zachowawczym oraz po unieruchomieniach w procesie rehabilitacyjnym.

Zaopatrzenie stawu kolanowego

KOD PRODUKTU TGO-E AP SK-O 514

ROZMIAR: uniwersalny
DŁUGOŚĆ: 50-63 cm



APARAT SZYNOWO-OPASKOWY NA GOLEŃ I UDO

Aparat szynowo-opaskowy składa się z dwóch aluminiowych szyn regulowanych na długość, zegara typu ROM z blokowany systemem zębatkowym oraz czterech pasów obwodowych regulowanych przy pomocy rzepów. Skokowa regulacja długości szyn pozwala na jego wydłużenie bądź skrócenie w zakresie od 50-63 cm. Wykorzystanie zegara typu ROM umożliwia regulację kątową w zakresach: zgięcie 0°-120°, wyprost 0°-60° oraz blokadę statyczną 0°, 15°, 30°, 45°. Aparat szynowo-opaskowy wykorzystywany jest w procesie rehabilitacji pourazowej i pooperacyjnej w celu ograniczenia zakresu ruchomości w stawie kolanowym.

Możliwe zastosowanie: niestabilność stawu kolanowego, choroba zwyrodnieniowa, skręcenia i zwichnięcia stawu, uszkodzenia więzadeł LCL, MCL, ACL, a także w leczeniu zachowawczym i po zabiegach operacyjnych.

Zaopatrzenie stawu kolanowego

TGO-E AP SK-O 509

ROZMIAR: uniwersalny

DŁUGOŚĆ: 47-68 cm



APARAT SZYNOWO-OPASKOWY NA GOLEŃ I UDO

Aparat szynowo-opaskowy składa się z dwóch aluminiowych szyn regulowanych na długość, zegara typu ROM z blokowaniem systemem zębatkowym oraz czterech pasów obwodowych regulowanych przy pomocy systemu klipsów i rzepów. Skokowa regulacja długości szyn pozwala na jego wydłużenie bądź skrócenie w zakresie od 47-68 cm. Wykorzystanie zegara typu ROM umożliwia regulację kątową w zakresach; zgięcie 0°-120°, wyprost 0°-90° oraz blokadę statyczną pod dowolnym kątem z zakresu. Aparat szynowo-opaskowy zapewnia stabilizację kolana i prowadzenie ruchów zgięcia i wyprostów ograniczając ruchy boczne w niestabilnym stawie. Wykorzystywany w procesie rehabilitacji pourazowej.

Możliwe zastosowanie: niestabilność stawu kolanowego, choroba zwyrodnieniowa, skręcenia i zwichnięcia stawu, uszkodzenia więzadeł LCL, MCL, ACL, a także w leczeniu zachowawczym i po zabiegach operacyjnych.

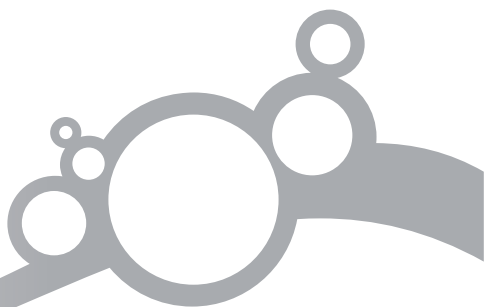
Zaopatrzenie stawu kolanowego



KOD PRODUKTU **TGO-C AP 500**

TYP: PRAWY / LEWY

ROZMIAR	OBWÓD UDA [cm]
S	34-40
M	40-47
L	47-54
XL	54-61
XXL	68-74



ORTEZA FUNKCJONALNA STAWU KOLANOWEGO ANATOMIC PRO

Orteza funkcjonalna stawu kolanowego składa się z ramy wykonanej ze stopu aluminium z magnezium, systemu pasów mocujących z zapiegami szybkozłącznymi oraz precyzyjnych zegarów policentrycznych wraz z klinami blokującymi zakres ruchu. Wykorzystanie klinów umożliwiła regulację kątową w zakresach: zgięcie 45°, 60°, 75°, 90°, wyprost 10°, 20°, 30° 40°, 50° oraz stabilizację wyprost 0°. Nowoczesne materiały oraz technologia produkcji przyczyniły się do uzyskania bardzo lekkiej i ekstremalnie wytrzymałej ramy, precyzyjnych i płynnie działających zegarów oraz podwyższyły znacząco komfort użytkowania. Orteza zapewnia stabilizację kolana i prowadzenie ruchów zgięcia i wyprosty ograniczając ruchy boczne oraz przednio-tylne w niestabilnym stawie. Wykorzystywana w sporcie oraz procesie rehabilitacji pourazowej.

Możliwe zastosowanie: stabilizacja stawu kolanowego po urazach więzadeł m.in. ACL, PCL, LCL, urazy łąkówek, zwyrodnienia stawu kolanowego, urazy mechaniczne stawu o złożonym podłożu, po rekonstrukcjach w obrębie więzadeł, w czasie rehabilitacji leczniczej oraz jako profilaktyka nawracających przeciążeń i urazów.

Zaopatrzenie stawu skokowego

KOD PRODUKTU **TGO-C STS 602**

ROZMIAR	OBWÓD KOSTKI [cm]
S	24-26
M	26-28
L	28-31
XL	31-34
XXL	34-37



ORTEZA STABILIZUJĄCA STAW SKOKOWY Z WZMOCNIENIAMI

Orteza stabilizująca staw skokowy z wzmocnieniami wykonana z elastycznego materiału posiadającego bardzo dobre właściwości w zakresie przepuszczalności powietrza i odprowadzania wilgoci. Zastosowanie lekkich, obocznych wzmocnień obejmujących kostki pozwala na zabezpieczenie niestabilności stawu w kierunkach bocznym i przyśrodkowym, a dodatkowe taśmy zabezpieczają przed przesunięciem i skręceniem kości skokowej. Orteza typu otwartego pięta-palce zapewnia wysoki komfort użytkowania.

Możliwe zastosowanie: skręcenia lub zwichnięcia stawu skokowego, złamania, uszkodzenia więzadeł stawu skokowego górnego i dolnego, zwyrodnienia stawu, zespoły bólowe w okresie ostrym i przewlekłym, profilaktyka nawracających przeciążeń i urazów oraz w procesie rehabilitacji po unieruchomieniu gipsowym.

Zaopatrzenie stawu skokowego

KOD PRODUKTU TGO-C STS 603

ROZMIAR	OBWÓD KOSTKI [cm]
S	24-26
M	26-28
L	28-31
XL	31-34
XXL	34-37



TUTOR UNIERUCHAMIAJĄCY STAW SKOKOWY

Tutor unieruchamiający staw skokowy składa się ze sznurowanego buta wraz z usztywnieniami bocznymi oraz systemu taśm zabezpieczających przed przesunięciem i skręceniem kości skokowej. Zastosowanie stałek bocznych zabezpiecza niestabilność stawu w kierunkach bocznym i przyśrodkowym. Tutor wykonany z materiału nieelastycznego pozwalającego na optymalne unieruchomienie oraz przepuszczalnego dla powietrza, dzięki czemu zapewnia wysoki komfort użytkowania. Wykorzystywany w celu mocnej stabilizacji w urazach w obrębie stopy i stawu skokowego.

Możliwe zastosowanie: skręcenia lub zwichnięcia stawu skokowego, złamania, uszkodzenia więzadeł stawu skokowego górnego i dolnego, zwyrodnienia stawu, zespoły bólowe w okresie ostrym i przewlekłym, profilaktyka nawracających przeciążeń i urazów oraz w procesie rehabilitacji po unieruchomieniu gipsowym.

Zaopatrzenie stawu skokowego

KOD PRODUKTU TGO-C AP STS 605

TYP: PRAWY / LEWY

ROZMIAR	ROZMIAR BUTA
S	35-37
M	37-39
L	39-41
XL	41-44



APARAT NA OPADAJĄCĄ STOPE

Aparat na opadającą stopę składa się z łuski ortopedycznej wykonanej z wytrzymałego PCV oraz opasek utrzymujących jej prawidłową pozycję. Anatomiczny kształt łuski pozwala na dobre przyleganie i podtrzymanie, a dodatkowo nie powoduje ucisku w części wrażliwej stopy, np. w okolicach kostek, czy ścięgna Achillesa. Aparat wykonany z lekkich i trwałych materiałów o kształcie umożliwiającym zastosowanie w dowolnym obuwiu. Wykorzystywany w celu poprawy wydolności chodu, jako zabezpieczenie przed opadaniem stopy u pacjentów z uszkodzeniami nerwów obwodowych.

Możliwe zastosowanie: niedowład wiotki mięśnia strzałkowego przedniego, uszkodzenia nerwu strzałkowego, inne schorzenia neurologiczne, zmiany zwyrodnieniowe stawu skokowego oraz w procesie rehabilitacji leczniczej.

Zaopatrzenie stawu skokowego



KOD PRODUKTU **TGO-E BM-C 609**

ROZMIAR	ROZMIAR BUTA
S	35-39
M	40-44
L	44-46

BUT MARSZOWY

But marszowy (17") składa się z szyny (w kształcie buta) wykonanej z wytrzymałego i lekkiego PCV oraz miękkiego materiału piankowego obszytego tkaniną CoolMAX stanowiącego wewnętrzną wyściółkę. Tkanina ta poprzez swoją strukturę umożliwia stały dostęp powietrza do skóry pacjenta oraz odprowadza nadmiar ciepła i wilgoci. Orteza wyposażona w system pasów obwodowych w celu indywidualnego dopasowania siły stabilizacji oraz profilowaną podeszwę z materiałem antypoślizgowym. Należy do wyrobów medycznych stosowanych w celu ustabilizowania stopy i podudzia w położeniu pośrednim w stanach pourazowych w obrębie stawów skokowych.

Możliwe zastosowanie: skręcenia i zwichnięcia stawów skokowych, złamania i pęknięcie w obrębie stopy i stawów skokowych, naciągnięcia i naderwania ścięgna Achillesa, w czasie leczenia pooperacyjnego oraz jako alternatywa unieruchomienia gipsowego.

Zaopatrzenie stawu skokowego

KOD PRODUKTU **TGO-E BM-R 610**

KOD PRODUKTU **TGO-E BM-RP 611**

ROZMIAR	ROZMIAR BUTA
S	35-39
M	40-44
L	44-46



ORTEZA STOPOWO-GOLENIOWA Z REGULACJĄ KĄTOWĄ

ORTEZA STOPOWO-GOLENIOWA Z REGULACJĄ KĄTOWĄ I STABILIZACJĄ PNEUMATYCZNĄ

Orteza stopowo-goleniowa (17") składa się z buta wraz z dwoma szynami stabilizującymi oraz wewnętrznej wyściółki materiałowej obszytej tkaniną typu CoolMAX umożliwiającą dostęp powietrza do skóry pacjenta oraz odprowadzenie nadmiaru ciepła i wilgoci. Szyny wyposażone zostały w zegary z blokowanym systemem zębatkowym umożliwiającym regulację kątową. Orteza posiada system pasów obwodowych służących do jej ustabilizowania oraz profilowaną podeszwę z materiałem antypoślizgowym. Należy do wyrobów medycznych stosowanych w celu ustabilizowania stopy i podudzia w położeniu zgięcia podaszowego lub skokowego w stanach pourazowych w obrębie stopy i podudzia. Występuje w dwóch wersjach: z dodatkową stabilizacją pneumatyczną (TGO-E BM-RP 611 – na zdjęciu) oraz bez (TGO-E BM-R 610).

Możliwe zastosowanie: skręcenia i zwichnięcia stawów skokowych, złamania i pęknięcia w obrębie stopy i stawów skokowych, naciągnięcia i naderwania ścięgna Achillesa, w czasie leczenia pooperacyjnego oraz jako alternatywa unieruchomienia gipsowego.

Zaopatrzenie tułowia

KOD PRODUKTU TGO-C SLK 701 / TGO-R SLK 701

ROZMIAR	OBWÓD PASA [cm]
S	70-80
M	80-90
L	90-100
XL	100-110
XXL	110-120



SZNUROWKA LĘDŹWIOWO-KRZYŻOWA

Sznurówka lędźwiowo-krzyżowa wykonana z tkaniny kompresyjnej o wysokiej elastyczności. Składa się z materiału elastycznego zapinanego z przodu na rzep, giętkich fiszbin (stalek) odciążających i stabilizujących kręgosłup oraz skrzyżowanych pasów wzmacniających. Tkanina kompresyjna poprzez swoją strukturę umożliwia bardzo dobre odprowadzenie nadmiaru ciepła i wilgoci, a przy tym stały dostęp powietrza do skóry pacjenta. Wysokość ortezy 26 cm odpowiednia dla stabilizacji odcinka lędźwiowego kręgosłupa. Stosowana w zespołach bólowych w celu miejscowej stabilizacji i odbarczenia.

Możliwe zastosowanie: dyskopatia, procesy zapalne stawów kręgosłupa, bóle zmęczeniowe i przeciążeniowe, zmiany zwyrodnieniowe, zespoły neuropatyczne i korzeniowe, w celach rehabilitacji pourazowej.

Zaopatrzenie tułowia

KOD PRODUKTU **TGO-C SLK 702 / TGO-R SLK 702**

ROZMIAR	OBWÓD PASA [cm]
S	70-80
M	80-90
L	90-100
XL	100-110
XXL	110-120
XXXL	120-135



SZNUROWKA LĘDŹWIOWO-KRZYŻOWA Z PASAMI DOCIĄGOWYMI

Sznurówka lędźwiowo-krzyżowa z pasami dociągowymi wykonana z elastycznej tkaniny kompresyjnej. Składa się z materiału zapinanego z przodu na rzep, giętkich fiszbin, aluminiowych stalek odciążających i stabilizujących kręgosłup, a także systemu pasów dociągających pozwalających na regulację siły stabilizacji. Tkanina kompresyjna poprzez swoją przestrzenną strukturę pozwala na stały dostęp powietrza, a także odprowadzenie nadmiaru wilgoci. Jest przy tym trwała i wygodna w codziennym użytkowaniu. Wysokość ortezy 26 cm odpowiednia dla stabilizacji odcinka lędźwiowego kręgosłupa. Stosowana w zespołach bólowych w celu miejscowej stabilizacji i odbarczenia, a także wzmocnienia podczas wykonywania pionizacji pacjenta z urazem ortopedycznym, bądź neurologicznym.

Możliwe zastosowanie: dyskopatia, procesy zapalne stawów kręgosłupa, bóle przeciążeniowe, zmiany zwyrodnieniowe, zespoły neuropatyczne i korzeniowe, stany wzmoczonego, bolesnego napięcia mięśni grzbietu, w trakcie leczenia pooperacyjnego oraz w czasie rehabilitacji pourazowej.

Zaopatrzenie tułowia

KOD PRODUKTU TGO-C SLKP 703 / TGO-R SLKP 703

ROZMIAR	OBWÓD PASA [cm]
S	70-80
M	80-90
L	90-100
XL	100-110
XXL	110-120
XXXL	120-135



SZNUROWKA PIERSIOWO-LĘDŹWIOWO-KRZYŻOWA Z PASAMI DOCIĄGOWYMI

Sznurówka piersiowo-lędźwiowo-krzyżowa z pasami dociągowymi wykonana z elastycznej tkaniny kompresyjnej. Składa się z materiału zapinanego z przodu na rzep, giętkich fiszbin, aluminiowych stalek odciążających i stabilizujących kręgosłup, a także systemu pasów dociągających pozwalających na regulację siły stabilizacji. Tkanina kompresyjna poprzez swoją przestrzenną strukturę pozwala na stały dostęp powietrza, a także odprowadzenie nadmiaru wilgoci. Jest przy tym trwała i wygodna w codziennym użytkowaniu. Wysokość ortezy 32 cm odpowiednia dla stabilizacji odcinka piersiowo-lędźwiowo-krzyżowego kręgosłupa. Stosowana w zespołach bólowych w celu miejscowej stabilizacji i odbarczenia, a także wzmocnienia podczas wykonywania pionizacji pacjenta z urazem ortopedycznym, bądź neurologicznym.

Możliwe zastosowanie: dyskopatia, procesy zapalne stawów kręgosłupa, ZZSK, bóle przeciążeniowe, zmiany zwyrodnieniowe, złamania patologicznych kręgów, zespoły neuropatyczne i korzeniowe, stany wzmożonego, bolesnego napięcia mięśni grzbietu, w trakcie leczenia pooperacyjnego oraz w czasie rehabilitacji pourazowej.

Zaopatrzenie tułowia

KOD PRODUKTU **TGO-C GLK 706 / TGO-R GLK 706**

KOLOR: BIAŁY / CZARNY

ROZMIAR	OBWÓD PASA [cm]
S	70-80
M	80-90
L	90-100
XL	100-110
XXL	110-120
XXXL	120-135



GORSET LĘDŹWIOWO-KRZYŻOWY

Gorset lędźwiowo-krzyżowy wykonany z elastycznej tkaniny kompresyjnej. Składa się z pasa zapinanego z przodu na rzep, elastycznych stałek odciążających i wzmacniających kręgosłup oraz regulowanych pasów dociągających pozwalających na dostosowanie miejsca i siły stabilizacji. Poprzez wykorzystanie tkaniny przestrzennej uzyskano bardzo dobrą stabilizację wraz z trwałością i komfortem użytkowania. Wysokość odpowiednia dla stabilizacji odcinka lędźwiowo-krzyżowego kręgosłupa. Stosowany w celu odbarczenia korzeni nerwowych, stabilizacji kręgosłupa oraz zmniejszenia dolegliwości bólowych.

Możliwe zastosowanie: dyskopatia, procesy zapalne stawów kręgosłupa, bóle przeciążeniowe, zmiany zwyrodnieniowe, zespoły neuropatyczne i korzeniowe, stany wzmożonego, bolesnego napięcia mięśni grzbietu, w trakcie leczenia pooperacyjnego oraz w czasie rehabilitacji pourazowej.

Zaopatrzenie tułowia

KOD PRODUKTU TGO-C GLKP 707 / TGO-R GLKP 707

KOLOR: BIAŁY / CZARNY

ROZMIAR	OBWÓD PASA [cm]
S	70-80
M	80-90
L	90-100
XL	100-110
XXL	110-120
XXXL	120-135



GORSET PIERSIOWO-LĘDŹWIOWO-KRZYŻOWY

Gorset piersiowo-lędźwiowo-krzyżowy wykonany z elastycznej tkaniny kompresyjnej. Składa się z pasa zapinanego z przodu na rzep, elastycznych stałek stabilizujących kręgosłup oraz pasów dociągających umożliwiających regulację siły stabilizacji. Poprzez wykorzystanie tkaniny przestrzennej uzyskano bardzo dobrą stabilizację, dopasowanie anatomiczne oraz komfort użytkowania. Wysokość odpowiednia dla stabilizacji odcinka piersiowo-lędźwiowo-krzyżowego. Stosowany w celu odbarczenia korzeni nerwowych, stabilizacji i zmniejszenia dolegliwości bólowych.

Możliwe zastosowanie: dyskopatia, procesy zapalne stawów kręgosłupa, bóle przeciążeniowe, zmiany zwyrodnieniowe, zespoły neuropatyczne i korzeniowe, stany wzmożonego, bolesnego napięcia mięśni grzbietu, w trakcie leczenia pooperacyjnego oraz w czasie rehabilitacji pourazowej.

Zaopatrzenie tułowia

KOD PRODUKTU TGO-C SLK 708 / TGO-R SLK 708

ROZMIAR	OBWÓD PASA [cm]
S	70-80
M	80-90
L	90-100
XL	100-110
XXL	110-120
XXXL	120-135



SZNUROWKA LĘDŹWIOWO-KRZYŻOWA PRZEWIEWNA

Sznurówka lędźwiowo-krzyżowa przewiewna wykonana z dwóch rodzajów tkanin: kompresyjnej oraz przewiewnej. Składa się z materiału zapinanego i regulowanego na rzep, giętkich fiszbin (stalek) odciążających i stabilizujących kręgosłup oraz pasów dociągających. Poprzez wykorzystanie dwóch rodzajów tkanin uzyskano bardzo dobrą stabilizację przy zmaksymalizowaniu dostępu powietrza do skóry pacjenta. Takie rozwiązanie znajduje zastosowanie u pacjentów z wzmożoną potliwością lub w okresach, kiedy występuje wysoka temperatura otoczenia. Wysokość odpowiednia dla stabilizacji odcinka lędźwiowo-krzyżowego. Stosowana w celu stabilizacji kręgosłupa i odbarczenia korzeni nerwowych.

Możliwe zastosowanie: dyskopatia, procesy zapalne stawów kręgosłupa, bóle przeciążeniowe, zmiany zwyrodnieniowe, zespoły neuropatyczne i korzeniowe, stany wzmożonego, bolesnego napięcia mięśni grzbietu, w trakcie leczenia pooperacyjnego oraz w czasie rehabilitacji pourazowej.

Zaopatrzenie tułowia

KOD PRODUKTU TGO-C WSLK 704 / TGO-R WSLK 704

KOD PRODUKTU TGO-C WSLK-R 704 / TGO-R WSLK-R 704

ROZMIAR	OBWÓD PASA [cm]
S	70-80
M	80-90
L	90-100
XL	100-110
XXL	110-120
XXXL	120-135



WYSOKA SZNURÓWKA PÓLSZTYWNA Z PODPASZKAMI

WYSOKA SZNURÓWKA PÓLSZTYWNA REGULOWANA Z PODPASZKAMI

Wysoka sznurówka półsztywna z podpaszkami wykonana z elastycznej tkaniny kompresyjnej. Składa się z materiału zapinanego z przodu na rzep, giętkich fiszbin (aluminiowych stałek) odciążających kręgosłup, systemu pasów dociągających pozwalających na regulację siły stabilizacji oraz pasów stabilizujących łopatki. Tkanina przestrzenna umożliwia dostęp powietrza do skóry pacjenta, jest komfortowa i przyjazna w użytkowaniu. Wysokość odpowiednia dla stabilizacji piersiowego, lędźwiowego i krzyżowego odcinka kręgosłupa. Stosowana w zespołach bólowych w celu stabilizacji i odbarczenia. Wykonana w wersji z regulowaną wysokością (TGO-C/R WSLK-R 704) oraz bez regulacji (TGO-C/R WSLK 704).

Możliwe zastosowanie: ostre zespoły bólowe piersiowe oraz lędźwiowo-krzyżowe, dyskopatia wielopoziomowa, osteoporoza, procesy zapalne w obrębie stawów kręgosłupa, ZZSK, zmiany zwyrodnieniowe, niestabilność wielopoziomowa, kręgozmyk, złamania patologicznych kręgów, zespoły korzeniowe i neuropatyczne, stany wzmożonego, bolesnego napięcia mięśni, w trakcie leczenia pooperacyjnego oraz w czasie rehabilitacji pourazowej.

Opaski podtrzymujące i stabilizujące

KOD PRODUKTU TGO-C SL 903

OPASKA NA ŁOKIEĆ TENISISTY

Opaska na łokieć tenisisty składa się z taśmy zapinanej na rzep oraz silikonowej poduszki oddziałującej kontrolowanym uciskiem na przyczepy mięśniowe. Orteza służy do zmniejszenia ryzyka przeciążenia i/lub naderwania przyczepów mięśni prostowników i zginaczy przedramienia i ręki. Wypustki na poduszce silikonowej wykonują mikro masaż podczas ruchów w stawie łokciowym, co dodatkowo zmniejsza dolegliwości bólowe. Wykorzystywana w procesach leczniczych w celu odciążenia okolicy kłykci kości ramiennej.



Możliwe zastosowanie: naderwania i naciągnięcia przyczepów proksymalnych mięśni przedramienia, zespoły bólowe w okresie ostrym i przewlekłym, leczenie zachowawcze oraz profilaktyka urazów sportowych.

KOD PRODUKTU TGO-C SR 516

OPASKA STABILIZUJĄCA RZEPKĘ

Opaska stabilizująca rzepkę składa się z wyprofilowanej taśmy zapinanej na rzep oraz silikonowej poduszki oddziałującej kontrolowanym uciskiem na więzadło rzepki. Orteza służy do odciążenia więzadła rzepki oraz zmniejszenia siły oddziaływania mięśnia czworogłowego uda na przyczep piszczelowy. Wypustki na poduszce silikonowej wykonują mikro masaż podczas ruchów w stawie kolanowym, co dodatkowo zmniejsza dolegliwości bólowe.

Możliwe zastosowanie: naderwania i naciągnięcia przyczepu piszczelowego mięśnia czworogłowego uda, chorobowe zmiany rzepki, złamania rzepki, w leczeniu zachowawczym oraz profilaktyce przeciążeń i urazów.



Opaski elastyczne

TGO-C OSK 515



TGO-C OSL 904



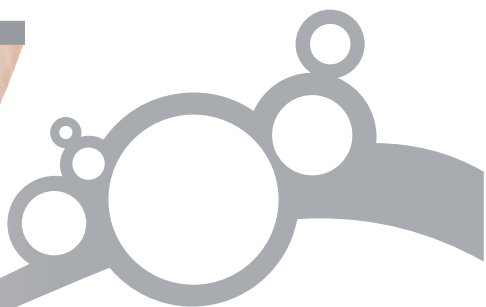
TGO-C OU 803



TGO-C OSS 612



TGO-C OL 802



OPASKI ELASTYCZNE

Opaski elastyczne wykonane z ortopedycznej tkaniny kompresyjnej w systemie bezszwowym. Wykorzystanie nowoczesnej, przestrzennej tkaniny pozwala na swobodny dostęp powietrza do skóry pacjenta oraz odprowadzenie nadmiaru ciepła i wilgoci, przez co ogranicza rozwój flory bakteryjnej. Anatomiczny kształt odpowiednio dopasowany do części ciała wpływa na ukierunkowanie kompresji (ucisku) oraz precyzyjną stabilizację. Wykorzystywane w celu stabilizacji stawów oraz łagodzenia dolegliwości bólowych w przeciążeniach mechanicznych występujących, m.in. w sporcie.

Możliwe zastosowanie: zespoły bólowe stawów spowodowane przeciążeniami i mikrourazami, niewielkie skręcenia i naciągnięcia więzadeł, w celu profilaktyki przeciążeń i urazów.

ROZMIAR [cm]	TGO-C OSK 515	TGO-C OSL 904	TGO-C OSS 612	TGO-C OL 802	TGO-C OU 803
S	33-35	23-25	21-23	33-35,5	40,5-46
M	35-37	25-27	23-25	35,5-38	46-51
L	37-39	27-29	25-27	38-43	51-56
XL	39-41	29-31	27-29	43-48	56-63,5