

**ottobock.**  
якість для життя

## ЗАСОБИ РЕАБІЛІТАЦІЇ ОРТОПЕДИЧНІ ВИРОБИ



СВІТ ЛІТНЬОЇ ЛЮДИНИ – ексклюзивний представник в Україні

## 510 | БАНДАЖ ДЛЯ ВЕЛИКОГО ПАЛЬЦЯ СТОПИ HALLUX VALGUS COMBO COMFORT



Еластичний корегуючий бандаж для великого пальця стопи при Hallux Valgus

СТОРОНА	РОЗМІР
ліва/права	універсальний

### ПОКАЗАННЯ

- вальгусна деформація першого пальця стопи (Hallux Valgus) при можливості пасивної корекції

### ДІЯ

- еластична стрічка відводить великий палець до середини, повертаючи його в правильне положення
- сприяє відновленню нормальній роботи м'язів стопи
- зменшує больовий синдром, пов'язаний з деформацією великого пальця
- уповільнює прогресування деформації

### ОСОБЛИВОСТІ

- розмір бандажа легко регулюється за допомогою застібки «велськро»
- підкладка в області петлі з терморегулюючим матеріалом PCM™ забезпечує температурний комфорт і перешкоджає утворенню потертостей у міжпальцевій зоні
- комфортно носиться з взуттям
- підходить для нічного використання

## 502 | ЕЛАСТИЧНИЙ ГОМІЛКОВО-СТУПНЕВИЙ БАНДАЖ ELASTIC ANKLE SUPPORT

## 504 | ЕЛАСТИЧНИЙ ГОМІЛКОВО-СТУПНЕВИЙ БАНДАЖ ELASTIC ANKLE SUPPORT



Еластичний гомілково-ступневий бандаж, накладається «вісімкою»

РОЗМІР	ОКРУЖНІСТЬ (СМ)
S	51 - 53
M	53 - 55
L	55 - 57
XL	57 - 59
XXL	59 - 61



### ПОКАЗАННЯ

- легка нестабільність гомілково-ступневого суглоба
- легкі пошкодження зв'язкового апарату гомілково-ступневого суглоба (розтягнення зв'язок)

### ДІЯ

- підтримує гомілково-ступневий суглоб і подовжній звід стопи
- створює дозовану компресію
- сприяє зменшенню набряку
- зменшує або усуває больові відчуття

### ОСОБЛИВОСТІ

- накладається «вісімкою» та надійно фіксується
- регульованій рівень компресійного впливу на область суглоба
- комфортно носиться з взуттям
- може використовуватися як для лікування, так і для профілактики травм

## 50S5 | ГОМІЛКОВО-СТУПНЕВИЙ БАНДАЖ MALLEO SENSA



Еластичний трикотажний бандаж з внутрішніми силіконовими пелотами. Має виражену протиабрякову дію та володіє антибактеріальними властивостями

СТОРОНА	РОЗМІР	ОКРУЖНІСТЬ НАД ЩИКОЛОТКАМИ (СМ)
ліва/права	S	19 - 21
ліва/права	M	21 - 23
ліва/права	L	23 - 25
ліва/права	XL	25 - 27
ліва/права	XXL	27 - 29

### ПОКАЗАННЯ

- відчуття нестійкості в гомілково-ступневому суглобі
- легка нестабільність зв'язкового апарату
- тендоміопатії
- набряк області суглоба, внутрішньо-суглобове скупчення рідини при артриті, артрозі
- стан після травм і операцій, з набряком періартрикулярних тканин

### ДІЯ

- забезпечує легку фіксацію гомілково-ступневого суглоба
- прискорює розсмоктування набряків, гематом, внутрішньо-суглобових випотів за рахунок компресійного і мікромасажного впливу
- зменшує або усуває больові відчуття
- технологія SKINGUARD® (нитка з іонами срібла, що володіє антибактеріальними властивостями) запобігає розмноженню бактерій на шкірі

### ОСОБЛИВОСТІ

- еластичний трикотаж тривимірної структури, зносостійкий, м'який та приемний для шкіри, не містить у своєму складі латексу
- силіконові пелоти анатомічної форми, позаду медіальної і латеральної кісточок, сприяють щільному приляганню, створюють масажний ефект і перешкоджають скупченню набряклої рідини у закісточкових областях
- зони змінної компресії забезпечують щільне облягання і правильний розподіл тиску
- не обмежує рух

## 50S3 | ГОМІЛКОВО-СТУПНЕВИЙ ОРТЕЗ НА ШНУРІВЦІ ПОСИЛЕНИЙ MALLEO SPRINT



Гомілково-ступневий ортез на шнурівці з зовнішніми підсилюючими стрічками і зовнішнім пластиковим каркасом

РОЗМІР	ОКРУЖНІСТЬ (СМ)
S	28.0 - 30.5
M	30.5 - 33.0
L	33.0 - 35.5
XL	35.5 - 38.0

### ПОКАЗАННЯ

- пошкодження зв'язок гомілково-ступневого суглоба тяжкого ступеня
- виражена нестабільність гомілково-ступневого суглоба
- реабілітація після травм і реконструктивних операцій на капсульно-зв'язковому апараті суглоба
- артрит, артроз гомілково-ступневого суглоба

### ДІЯ

- створює ефективну бічну підтримку гомілково-ступневого суглоба, забезпечує жорстку фіксацію
- обмежує пронацію і супінацію стопи, не впливаючи при цьому на заднє і підошовне згинання

### ОСОБЛИВОСТІ

- елементи твердості (зовнішній пластиковий каркас) в поєднанні з текстильними деталями дозволяють досягти необхідний ступінь стабілізації
- має зручну систему шнурівки, легко надягається і знімається, може використовуватися з взуттям
- зовні забезпечений хрестоподібно розташованими підсилюючими стрічками на застібках «велькро»

50S10 | ГОМІЛКОВО-СТУПНЕВИЙ ОРТЕЗ MALLEO IMMOBIL WALKER, HIGH  
 50S11 | ГОМІЛКОВО-СТУПНЕВИЙ ОРТЕЗ MALLEO IMMOBIL WALKER, LOW



Іммобілізуючий  
гомілково-ступневий ортез з  
жорстким зовнішнім каркасом і  
м'якою підкладкою.  
Альтернатива гіпсовій пов'язці

РОЗМІР	РОЗМІР ВЗУТТЯ
S	31 - 35
M	36 - 42
L	43 - 45
XL	46 - 50



ПОКАЗАННЯ

- консервативне лікування стабільних переломів дистального відділу малогомілкової кістки, щиколоток, кісток предплісни і плюсни
- реабілітація після операцій на вищевказаних областях
- пошкодження м'яких тканин стопи
- пошкодження сухожильно-зв'язкового апарату гомілково-ступневого суглоба, сухожиль малогомілкових м'язів

ДІЯ

- іммобілізація гомілково-ступневого суглоба і стопи

ОСОБЛИВОСТІ

- легко надягається, знімається і регулюється завдяки системі кріплень на застібках «велькро»
- заокруглений підошовний контур забезпечує фізіологічний перекат при ходьбі
- знімна внутрішня підкладка, легко миється, забезпечує комфорт, навіть, при тривалому використанні
- моделі 50S10 і 50S11 відрізняються висотою

28U11 | ОРТЕЗ ПРИ ВІДВИСАЮЧІЙ СТОПІ WALKON®



Карбоновий ортез використовується при «відвисаючій стопі»

СТОРОНА	РОЗМІР ВЗУТТЯ	ВИСОТА ОРТЕЗА (СМ)
ліва/права	36 - 39	35
ліва/права	39 - 42	36
ліва/права	42 - 45	37
ліва/права	45 - 48	39

ПОКАЗАННЯ

- синдром «відвисаючої стопи», недостатність тильного згинання при парезі і паралічі передніх груп м'язів гомілки (інсульти, ураження сідничного і малогомілкового нервів внаслідок травм, порушення кровопостачання, перенесених інфекцій та ін. )

ДІЯ

- сприяє підійманню стопи у фазі переносу і обмежує підошовне згинання
- відновлює динамічний перекат і штовхаючу функцію стопи
- у поєднанні зі щільно облягаючим взуттям перешкоджає супинації стопи

ОСОБЛИВОСТІ

- конструкція з карбону відрізняється малою вагою
- легко знімається і надягається
- кріпиться на рівні гомілки за допомогою регульованого за обсягом півкільця зі змінною пом'якшуval'noю манжетою з терморегулюючого матеріалу C-mf-rTemp®
- вимагає підгонки в умовах ортопедичної майстерні: обточування підошвової частини за розміром взуття

**28F10N | ОРТЕЗ ДЛЯ РОЗВАНТАЖЕННЯ ПРИ ПЕРЕЛОМІ П'ЯТКОВОЇ КІСТКИ  
HEEL RELIEF ORTHOSIS**



Ортез для розвантаження п'яткової області після перелому і поступового відновлення навантаження на п'яту за допомогою підп'яткових вкладишів

СТОРОНА	РОЗМІР ВЗУТТЯ
ліва/права	37 - 40
ліва/права	40 - 43
ліва/права	43 - 46

ПОКАЗАННЯ	ДІЯ	ОСОБЛИВОСТІ
<ul style="list-style-type: none"> <li>- одно- і двосторонні переломи п'яткової кістки незалежно від типу перелому і виду первинного лікування</li> <li>- підготовка до артродеза таранно-п'яткового суглоба</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- за рахунок підтримки поздовжнього зводу стопи і опори на область літкового м'яза відбувається розвантаження п'яткової кістки</li> <li>- пацієнт може використовувати ортез на самих ранніх етапах реабілітації</li> <li>- забезпечує практично-фізіологічний перекат травмованої стопи</li> <li>- рання активізація пацієнта прискорює відновлення кісткової тканини і дозволяє звести до мінімуму небезпеку «атрофії від бездіяльності»</li> <li>- робота «м'язового насоса» при скороченні м'язів нижньої кінцівки сприяє профілактиці венозних тромбозів</li> <li>- період лікування скорочується в два рази: повна реабілітація займає в середньому 12 тижнів</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- навантаження на кістку п'яти підвищується поступово і дозовано завдяки використанню спеціальних підп'яткових вкладишів</li> <li>- ортез укомплектований деталями (каркас - «чобіток» з термоформуючого пластика, елементи кріплення, вкладиши та ін.), вимагає складання і підгонки в умовах ортопедичної майстерні</li> </ul>

**ДЛЯ НОТАТОК**

## 8320 | КОЛІННИЙ ОРТЕЗ ДЛЯ ДИНАМІЧНОЇ СТАБІЛІЗАЦІЇ НАДКОЛІНКА PATELLA PRO



Інноваційний колінний ортез для динамічної стабілізації надколінка протягом всього циклу «згинання-розгинання»

СТОРОНА	РОЗМІР	ОКРУЖНІСТЬ (СМ)	
		НА 15 СМ НИЖЧЕ СЕРЕДИНИ НАДКОЛІНКА, А	НА 15 СМ ВИШЕ СЕРЕДИНИ НАДКОЛІНКА, В
ліва/права	XS	32 - 35	40 - 44
ліва/права	S	35 - 38	44 - 48
ліва/права	M	38 - 41	48 - 52
ліва/права	L	41 - 44	52 - 56
ліва/права	XL	44 - 48	56 - 61

### ПОКАЗАННЯ

- патологічне зміщення надколінника щодо неморально суглобової поверхні
- пателлофеморальний боловий синдром
- ретропателлярний артоз
- хондропатії / хондромалляція надколінника
- необхідність стабілізації надколінника після вивиху / підвивиху
- стан після операції латерального релізу

### ДІЯ

- відновлює правильну траєкторію руху надколінника при згинанні і розгинанні в колінному суглобі
- ортез створює умови для ефективного перевантаження суглобових поверхонь феморопателлярного суглоба
- усуває боловий синдром, пов'язаний з патологічним зміщенням надколінника

### ОСОБЛИВОСТІ

- система тяг, натягувачів і фіксаторів створює контролюване зусилля, рівномірно діє на надколінник, виключає гіперкорекцію і патологічний нахил надколінника
- підганяється індивідуально за допомогою кріплень «велькро» і храпових застібок
- «дихаючий» матеріал ортеза ефективно виводить вологу назовні, створює необхідний компресійний ефект і забезпечує високий комфорт при носінні

## 8354 | ЗІГРІВАЮЧИЙ ОРТОПЕДИЧНИЙ НАКОЛІННИК GENU THERMA FIT



Зігріваючий еластичний наколінник з компресійною і мікромасажною дією

СТОРОНА	РОЗМІР	ОКРУЖНІСТЬ (СМ)	
		НА 15 СМ НИЖЧЕ СЕРЕДИНИ НАДКОЛІНКА, А	НА 15 СМ ВИШЕ СЕРЕДИНИ НАДКОЛІНКА, В
ліва/права	S	35 - 38	44 - 48
ліва/права	M	38 - 41	48 - 52
ліва/права	L	41 - 44	52 - 56
ліва/права	XL	44 - 48	56 - 61
ліва/права	XXL	48 - 51	61 - 67

### ПОКАЗАННЯ

- біль в колінному суглобі при симптомах неспроможності зв'язкового апарату і відчуття нестійкості
- легкі запальні прояви (тендоміопатії, тендініти, набряклість, мінімальний випіт)
- перевантаження колінного суглоба (наприклад, при заняттях спортом)
- залишкові запальні явища після травм і операцій в області колінного суглоба
- початкові прояви гонартрозу
- пателлофеморальний боловий синдром

### ДІЯ

- забезпечує легку фіксацію колінного суглоба
- підсилює циркуляцію крові в області колінного суглоба і стимулює відновлення пошкоджених тканин
- зменшує або усуває болові відчуття
- надпателлярний виріз зменшує тиск на надколінник і полегшує згинання коліна

### ОСОБЛИВОСТІ

- анатомічно точний дизайн забезпечує щільне облягання коліна
- екологічно чистий зігріваючий матеріал Therm-prene® зносостійкий, гіпоалергенний, не містить у своєму складі хлору
- додаткові фіксуючі ремені перешкоджають зсуву наколінника при активних рухах (рекомендується для занять спортом)

## 50K15 | ОРТОПЕДИЧНИЙ НАКОЛІННИК GENU SENSA



Еластичний трикотажний наколінник з внутрішнім силіконовим пелотом. Має виражену протиабрякову дію і антибактеріальні властивості

РОЗМІР	гомілки	ОКРУЖНІСТЬ (СМ) стегна	ОКРУЖНІСТЬ (СМ) стегна (версія V-MAX)
S	31 - 34	41 - 44	-
M	34 - 37	44 - 47	47 - 50
L	37 - 40	47 - 50	50 - 53
XL	40 - 43	50 - 53	53 - 56
XXL	43 - 46	53 - 56	56 - 59

### ПОКАЗАННЯ

- відчуття легкої нестійкості в колінному суглобі
- запальні явища після травм і операцій, хроніче запалення з набряком періартикулярних тканин
- скучення рідини в колінному суглобі, набряк області суглоба (наприклад, при артозі, артриті)
- бальовий синдром при тендоміопатіях, лігаментоз
- початкові прояви гонартрозу

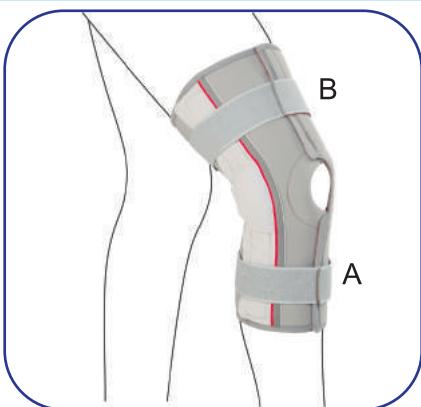
### ДІЯ

- забезпечує легку фіксацію колінного суглоба
- прискорює розсмоктування набряків, гематом, внутрішньосуглобових випотів завдяки компресійному і мікромасажному впливу
- розвантажує і стабілізує надколінок
- зменшує або усуває бальові відчуття

### ОСОБЛИВОСТІ

- еластичний трикотаж тривимірної структури зносостійкий, м'який та прiemний для шкіри, не містить у своєму складі латексу
- зони змінної компресії забезпечують щільне облягання, правильний розподіл тиску та мікромасаж
- дві бічні пружинні вставки сприяють щільному приляганню наколінника і не допускають його зміщення при рухах
- версія V-MAX наколінника, з розширеною верхньою частиною

## 8353 | ШАРНІРНИЙ КОЛІННИЙ ОРТЕЗ GENU DIREXA



Колінний ортез з двома боковими шинами, поліцентричними шарнірами без регулювання кута і двома фіксуючими ременями

РОЗМІР	ОКРУЖНІСТЬ (СМ)	
	НА 15 СМ НИЖЧЕ СЕРЕДИНИ НАДКОЛІНКА А	НА 15 СМ ВИЩЕ СЕРЕДИНИ НАДКОЛІНКА В
S	35 - 38	44 - 48
M	38 - 41	48 - 52
L	41 - 44	52 - 56
XL	44 - 48	56 - 61
XXL	48 - 51	61 - 67

### ПОКАЗАННЯ

- біль в колінному суглобі з початковими або помірними симптомами неспроможності зв'язкового апарату і / або з відчуттям нестійкості
- гонартроз з початковими або помірними проявами дегенеративної неспроможності зв'язкового апарату і / або з відчуттям нестійкості
- прояви неспроможності зв'язкового апарату і / або відчуття нестійкості після травм і операцій
- ревматоїдний артрит
- рателлофеморальний бальовий синдром (наприклад, при хондромалляції надколінка, початковому артозі феморо-пателлярного суглоба)

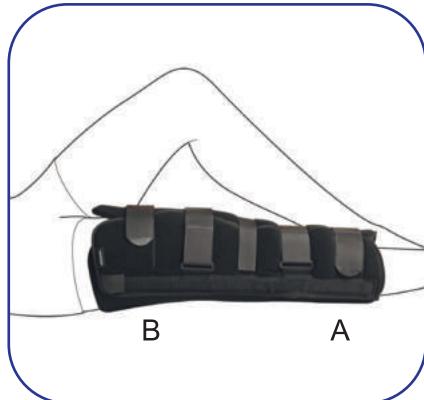
### ДІЯ

- забезпечує напівжорстку фіксацію
- зменшує або усуває бальові відчуття

### ОСОБЛИВОСТІ

- конструкція має анатомічний дизайн, що забезпечує щільне прилягання
- додаткові фіксуючі ремені перешкоджають зсуву наколінника при активних рухах (рекомендується для занять спортом)

## 8060 | КОЛІННИЙ ТУТОР GENU IMMOBIL 0°



Роз'ємний колінний тутор зі знімними бічними панелями і жорсткими шинами по задній і бічних поверхнях

РОЗМІР	ДОВЖИНА	ОКРУЖНІСТЬ (СМ)	
		НА 15 СМ НИЖЧЕ СЕРЕДИНИ НАДКОЛІНКА, А	НА 15 СМ ВІЩЕ СЕРЕДИНИ НАДКОЛІНКА, В
S	40	35 - 55	42 - 62
M	50	40 - 60	48 - 68
L	60	42 - 62	52 - 72
XL	70	45 - 65	55 - 75

### ПОКАЗАННЯ

- травми колінного суглоба
- іммобілізація після операцій на колінному суглобі
- період ранньої реабілітації після зняття гіпової пов'язки
- гемартроз
- гострий артрит колінного суглоба

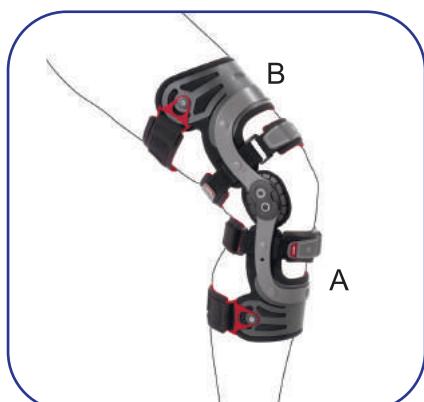
### ДІЯ

- забезпечує іммобілізацію колінного суглоба в розігнутому положенні

### ОСОБЛИВОСТІ

- конструкція складається з трьох деталей - основи з двома заднім шинами і знімних бічних панелей з формуючими бічними шинами
- бічні шини дозволяють індивідуально підігнати тутор з медіального і латерального боку
- відрізняється універсальністю і простотою підгонки, легкий, зручний при використанні для лежачих хворих

## 50K13 | РАМНИЙ КОЛІННИЙ ОРТЕЗ GENU AREXA



Жорсткий рамний колінний ортез з легкого сплаву з регульованими поліцентричними шарнірами і пластмасовими «крилами» з властивістю самопідгонки

СТОРОНА	РОЗМІР	ОКРУЖНІСТЬ (СМ)	
		НА 15 СМ НИЖЧЕ СЕРЕДИНИ НАДКОЛІНКА, А	НА 15 СМ ВІЩЕ СЕРЕДИНИ НАДКОЛІНКА, В
ліва/права	S	32 - 37	39 - 46
ліва/права	M	37 - 41	46 - 53
ліва/права	L	41 - 46	53 - 61
ліва/права	XL	46 - 50	61 - 69
ліва/права	XXL	50 - 56	69 - 79

### ПОКАЗАННЯ

- реабілітація після операцій на зв'язковому апараті колінного суглоба
- нестабільність колінного суглоба у зв'язку з пошкодженнями передньої і / або задньої хрестоподібних зв'язок
- виражена і / або поєднана посттравматична нестабільність зв'язкового апарату суглоба
- ушкодження бічних зв'язок колінного суглоба
- необхідність стабілізації / обмеження руху в колінному суглобі при ураженнях менісків, після оперативних втручань на менісках

### ДІЯ

- забезпечує жорстку фіксацію колінного суглоба в сагітальній площині (зменшення симптому «переднього висувного ящика»), надійну бічну стабілізацію і підтримуючий ефект за рахунок зовнішнього опорного каркаса
- запобігає гіперекстензії (перезгинання) і надмірне згинання у колінному суглобі

### ОСОБЛИВОСТІ

- при затягуванні фіксуючих ременів гнучкі пластмасові крила ортеза самостійно адаптуються до форми стегна і гомілки
- поліцентричні шарніри забезпечені інноваційною системою «Click2G»: необхідний діапазон рухів може бути заданий за допомогою обмежувачів кута згинання і розгинання
- обмежувачі встановлюються без додаткових інструментів, кути регулюються незалежно

## 8165 | ШАРНІРНИЙ КОЛІННИЙ ОРТЕЗ GENU NEUREXA



Колінний ортез з двома бічними шинами, регульованими поліцентричними шарнірами, вісьмома широкими фіксуючими ременями і двома додатковими ременями для запобігання рекурвації (перезгинання)

РОЗМІР	ОКРУЖНІСТЬ (СМ)	
	НА 15 СМ НИЖЧЕ СЕРЕДИНИ НАДКОЛІНКА А	НА 15 СМ ВІШЕ СЕРЕДИНИ НАДКОЛІНКА В
XS	32 - 35	38 - 42
S	35 - 38	42 - 46
M	38 - 41	46 - 50
L	41 - 44	50 - 54
XL	44 - 48	54 - 58

ПОКАЗАННЯ	ДІЯ	ОСОБЛИВОСТІ
<ul style="list-style-type: none"> <li>- реабілітація після інсульту, уражень спинного мозку</li> <li>- неврологічні ускладнення при грижах міжхребцевих дисків</li> <li>- ураження периферичної нервової системи з порушеннями функцій колінного суглоба</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- забезпечує напівжорстку фіксацію і підтримуючий ефект за рахунок зовнішнього опорного каркасу</li> <li>- запобігає рекурвації в колінному суглобі</li> <li>- дозволяє встановити необхідний обсяг рухів в колінному суглобі, коригує небажану рухливість під час тренувальних вправ у ході реабілітації</li> <li>- зменшує або усуває бальові відчуття</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- у ортезі використаний класичний принцип трьохточкової корекції, що реалізується за допомогою системи нерозтяжних ременів і шарнірних шин з можливістю установки кута згинання та розгинання в колінному суглобі</li> <li>- шарніри з системою «Click2Go» дозволяють встановлювати необхідний кут (діапазон рухів в суглобі) з кроком 10°</li> <li>- ремені хрестоподібно розташовані ззаду на рівні підколінної ямки поряд з шарнірами, запобігають гіперекстензії</li> <li>- анатомічно точний дизайн забезпечує щільне облягання коліна і суміжних сегментів</li> <li>- рознімна конструкція полегшує надягання</li> <li>- вісім міцних нерозтяжних ременів (по чотири зверху і знизу) служать для додаткової фіксації, на передній і задній поверхнях регулюються окремо</li> </ul>

### ДЛЯ НОТАТОК

## 1045 | ТАЗОВИЙ БАНДАЖ DOSI SACRO



Напівжорсткий бандаж для підтримки тазового кільця

РОЗМІР	ОКРУЖНІСТЬ ТАЗА (СМ)
XS	35 - 55
S	40 - 60
M	42 - 62
L	45 - 65
XL	45 - 65
XXL	45 - 65

### ПОКАЗАННЯ

- сімфізіоліз
- дисфункція крижово-клубового зчленування
- біль в нижній частині спини та крижовому відділі

### ДІЯ

- підтримує суглоби тазового кільця
- зменшує бальговий синдром

### ОСОБЛИВОСТІ

- поєднання жорстких і еластичних деталей забезпечує високу функціональність
- конструкція дає можливість індивідуальної підгонки
- знімні паходові ремені використовуються для додаткової фіксації

## 28L10 | ДИТЯЧИЙ ВІДВІДНИЙ ТАЗОСТЕГНОВИЙ ОРТЕЗ TÜBINGER



Ортез для лікування дисплазії кульшового суглоба у дітей віком до 1 року. Входить у стандарт лікування даної патології в Німеччині та інших країнах Європи

РОЗМІР	ВІК ДИТИНИ (МІС.)	ОКРУЖНІСТЬ ТАЗА (СМ)
M	2 - 6	95 - 130
L	6 - 12	110 - 160

### ПОКАЗАННЯ

- дисплазія кульшового суглоба у дітей з першого року життя (типи IIa і IIb за Графу)
- нестабільний тазостегновий суглоб (типи IIc і IIId) за умови постійного спостереження педіатром

### ДІЯ

- підтримує найбільш вигідне становище при лікуванні дисплазії тазостегнового суглоба: помірна абдукція (відведення) стегна на кут 30-45° з одночасним згинанням під кутом  $\geq 90^\circ$
- стимулює правильний розвиток вертлюжної западини

### ОСОБЛИВОСТІ

- необхідний кут згинання в тазостегнових суглобах встановлюється і відтворюється завдяки системі ниток-«бус», що з'єднують стегнові упори з наплічником
- ступінь розведення стегон дитини регулюється за допомогою серединної розпірки
- знімні манжети наплічника з м'якої махрової тканини забезпечують комфорт для дитини, а також гігієнічність при тривалому використанні ортеза
- легко надягається і знімається завдяки простим застібкам «велькро» і фіксаторам-«кліпсам» з кольоровим маркуванням
- не обмежує рухи дитини

## 6001 | БАНДАЖ ПОПЕРЕКОВО-КРИЖОВИЙ LUMBO CAREZZA BASIC



Бандаж для підтримки спини, легкий та непомітний під одягом. Виготовлений з «дихаючого» матеріалу з шістьма адаптивними пружинами і еластичними ременями з двоточковим кріпленням

РОЗМІР	ОКРУЖНІСТЬ (СМ)
S - M	32 - 35
L - XL	35 - 38
XL - XXL	38 - 41

ПОКАЗАННЯ	ДІЯ	ОСОБЛИВОСТІ
- біль у попереку - люмбалгія - дегенеративна верифікація LWS	- забезпечує підтримку сенсомоторної функції та активізує м'язову стабілізацію - полегшує навантаження на поперековий відділ хребта - зменшує біль	- зони змінної компресії забезпечує щільне прилягання та правильний розподіл тиску - повітряно- і вологого проникаючий матеріал MicroSoft®, що володіє гіпоалергенними властивостями, забезпечує комфорт при носінні виробу в будь-який час року

## 50R10 | ПОПЕРЕКОВИЙ БАНДАЖ LUMBO SENSA

## 50R11 | ПОПЕРЕКОВИЙ БАНДАЖ ЖІНОЧИЙ LUMBO SENSA WOMEN



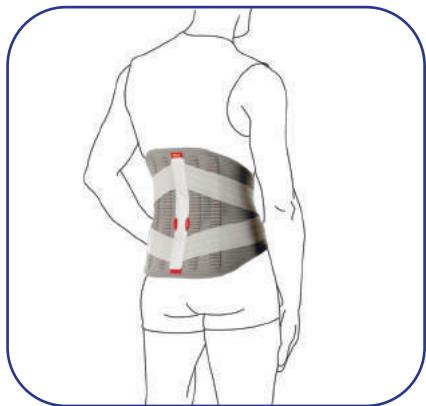
Поперековий бандаж забезпечує фіксацію хребта, легкий, непомітний під одягом

РОЗМІР	ОКРУЖНІСТЬ (СМ) НА 2 СМ ВИШЕ ГРЕБЕНІВ КЛУБОВИХ КІСТОК
XS	70 - 80
S	80 - 90
M	90 - 100
L	100 - 110
XL	110 - 120
XXL	120 - 130

ПОКАЗАННЯ	ДІЯ	ОСОБЛИВОСТІ
- легкий бальзамічний синдром в області попереково-крижового відділу, крижово-клубового зчленування - дисбаланс м'язового тонусу в попереково-крижової області, псевдо-радикулярна люмбоішиалгія - початкові прояви дегенеративних захворювань попереково-крижового відділу хребта (остеохондроз, спондилоартроз) і крижово-клубового зчленування	- забезпечує легку фіксацію хребта завдяки зовнішній підтримці і компресійному впливу - нормалізує м'язовий тонус і формує фізіологічно правильне положення хребта - зменшує або усуває біль - технологія SKINGUARD® запобігає розмноженню бактерій на шкірі	- бандаж легкий, непомітний під одягом, спереду оснащений зручними застібками з «кишенями» для пальців - масажний пелот в поперековій області - еластичний трикотаж тривимірної структури стійкий до розтягування, зносостійкий, м'який і приемний для шкіри - зони змінної компресії забезпечує щільне прилягання та правильний розподіл тиску - приталена модель 50R11 розроблена з урахуванням особливостей жіночої фігури

## 50R50 | ПОПЕРЕКОВО-КРИЖОВИЙ КОРСЕТ LUMBO DIREXA

## 50R52 | ПОПЕРЕКОВО-КРИЖОВИЙ КОРСЕТ LUMBO DIREXA HIGH



Попереково-крижовий корсет з «дихаючого» пружного матеріалу з чотирма гнучкими пластмасовими шинами і еластичними ременями з двоточковим кріплінням. Модель 50R52 відрізняється від 50R50 більшою висотою і захопленням нижньогрудного відділу

РОЗМІР	ОКРУЖНІСТЬ ТАЗА (СМ)
XS	70 - 80
S	80 - 90
M	90 - 100
L	100 - 110
XL	110 - 120
XXL	120 - 130

### ПОКАЗАННЯ

- помірний бальний синдром в області попереково-крижового відділу, крижово-клубового зчленування
- дисбаланс м'язового тонусу в попереково-крижової області, псевдо-радикулярна люмбоішиалгія
- помірні прояви дегенеративних захворювань попереково-крижового відділу хребта (остеохондроз, спондилартроз) і крижово-клубового зчленування
- портороз (випинання) міжхребетного диска
- дисектомія

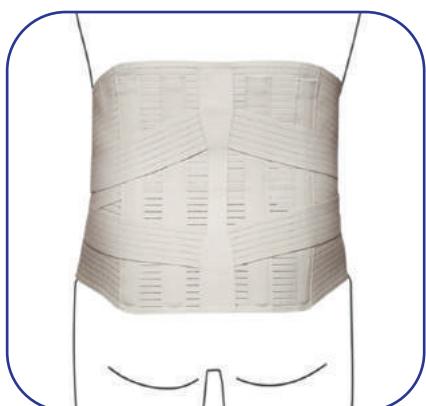
### ДІЯ

- забезпечує середній ступінь фіксації хребта
- стабілізує попереково-крижовий відділ
- нормалізує м'язовий тонус і формує фізіологічно правильне положення хребта

### ОСОБЛИВОСТІ

- повітряно-і волого проникаючий матеріал MicroSoft®, що володіє гіпоалергенними властивостями, забезпечує комфорт при носінні виробу в будь-який час року

## 6005 | БАНДАЖ ПОПЕРЕКОВО-КРИЖОВИЙ DORSO DIREXA BASIC



Бандаж попереково-крижовий з двома металевими пружинами, підтримує сенсомоторну функцію і активує м'язову стабілізацію

РОЗМІР	ОКРУЖНІСТЬ (СМ)
S - M	70 - 90
L - XL	90 - 110
XL - XXL	110 - 130

### ПОКАЗАННЯ

- біль в попереку
- люмбоішиалгія
- м'язові дисбаланси нижнього грудного відділу хребта та / або поперекового відділу хребта
- дегенеративні зміни нижнього грудного відділу хребта та / або поперекового відділу хребта

### ДІЯ

- забезпечує підтримку сенсомоторної функції і активізує м'язове випрямлення тулуба
- розвантажує поперековий і нижній грудний відділ хребта
- покращує кровообіг
- зменшує біль

### ОСОБЛИВОСТІ

- повітряно-і волого проникаючий матеріал MicroSoft®, володіє гіпоалергенними властивостями, забезпечує комфорт при носінні виробів в будь-який час року

## 6000 | КОРЕКТОР ПОСТАВИ БАЗОВИЙ DORSO CAREZZA BASIC POSTURE



Корсет для підтримки попереково-грудного відділу, легкий та непомітний під одягом

### РОЗМІР

універсальний

### ОКРУЖНІСТЬ (СМ)

60 - 100

### ПОКАЗАННЯ

- неправильна постава
- м'язовий дисбаланс грудного відділу хребта
- кіфоз (без зрощування хребців)
- дегенеративні зміни грудного відділу хребта

### ДІЯ

- забезпечує підтримку сенсо моторної функції і активізує м'язове випрямлення тулуба
- полегшує навантаження на поперековий відділ хребта
- зменшує біль

### ОСОБЛИВОСТІ

- повітряно- і волого проникаючий матеріал Micro-Soft®, володіє гіпоалергенними властивостями, забезпечує комфорт при носінні виробів в будь-який час року

## 50R49 | КОРЕКТОР ПОСТАВИ DORSO CAREZZA POSTURE



Ортопедичний реклінатор сприяє активному випрямленню грудного відділу хребта

### РОЗМІР

XXS

### ОКРУЖНІСТЬ

НА 2 СМ ВИШЕ ГРЕБЕНІВ КЛУБОВИХ КІСТОК (СМ)

XS

60 - 70

S

70 - 80

M

80 - 90

90 - 100

### ПОКАЗАННЯ

- сутулість, порушення постави
- викривлення хребта в грудному відділі (кіфоз, кіфосколіоз) і поперековому відділі (гіперлордоз)
- юнацькі остеохондропатії хребта з болювим синдромом
- болювий синдром при остеохондрозі та інших дегенеративних захворюваннях грудного відділу хребта

### ДІЯ

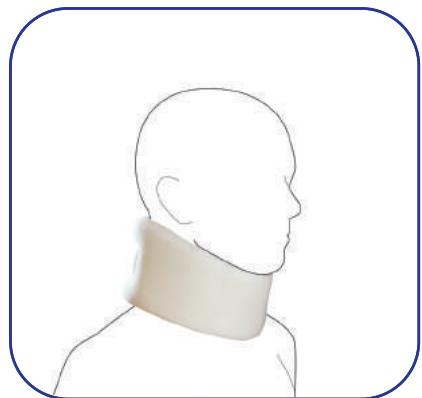
- надає «дисциплінуючу» дію, формує «правильну» поставу
- утримує хребет у фізіологічному положенні
- фіксує попереково-крижовий відділ хребта
- нормалізує м'язовий тонус
- зменшує або усуває болюві відчуття

### ОСОБЛИВОСТІ

- надягається за принципом рюкзака, еластичні наплічні стрічки перехрещуються ззаду і застібаються спереду
- коректор постави має дві еластичні пружинні вставки в області «спинки» виробу, які підтримують його форму ззаду і забезпечують щільне прилягання

## ШИЯ

### 50C20 | ГОЛОВОТРИМАЧ АНАТОМІЧНИЙ NECKY COLOR



Головотримач (комір Шанца) з гіпоалергенного пінополіуретану з «дихаючим» покриттям

#### ВИСОТА (СМ)

8

10

12

#### ПОКАЗАННЯ

- бальовий синдром при остеохондрозі та інших дегенеративних захворюваннях шийного відділу хребта
- реабілітація після травм і операцій в області шийного відділу хребта, шиї
- шийний міозит, перевантаження шийної мускулатури
- симптоми порушення кровотоку по хребетних артеріях

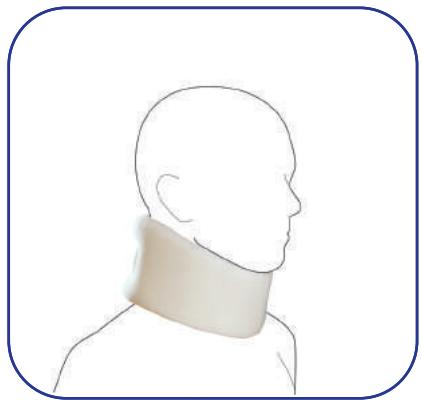
#### ДІЯ

- забезпечує фіксацію середнього ступеня і розвантаження шийного відділу хребта
- сприяє нормалізації кровопостачання, прискоренню відновлювальних процесів

#### ОСОБЛИВОСТІ

- головотримач з гіпоалергенного пінополіуретану, відрізняється анатомічною конструкцією, забезпечений виїмками для підборіддя і гортані
- обсяг головотримача легко регулюється за допомогою застібки «велькро» в діапазоні 37-50 см
- еластичний та зносостійкий матеріал покриття

### 50C30 | ГОЛОВОТРИМАЧ АНАТОМІЧНИЙ ПІДСИЛЕНИЙ NECKY COLOR FORTE



Посилений головотримач (комір Шанца) з гіпоалергенного пінополіуретану з внутрішньою пластмасовою вставкою

#### ВИСОТА (СМ)

8

10

12

#### ПОКАЗАННЯ

- реабілітація після травм і операцій
- шийний міозит, перевантаження шийної мускулатури
- симптоми порушення кровотоку по хребетних артеріях

#### ДІЯ

- забезпечує фіксацію середнього ступеня і розвантаження шийного відділу хребта
- прискорює відновлювальні процеси в міжхребцевих дисках і суглобах, а також в м'язах шиї

#### ОСОБЛИВОСТІ

- головотримач оснащено виїмками для підборіддя і гортані, зсередини посиленій гнучкою пластмасовою вставкою
- обсяг головотримача регулюється в діапазоні 37-50 см
- естетичний і зносостійкий матеріал покриття

## 50C40 | ГОЛОВОТРИМАЧ ЖОРСТКИЙ PHILADELPHIA



Головотримач жорсткий зі спіненого матеріалу Plastazote\*, повністю відділений

РОЗМІР	ОКРУЖНІСТЬ ШІЇ (СМ)	ВИСОТА ГОЛОВОТРИМАЧА (СМ)
S	25.5 - 33.0	6 8 11 13
M	33.0 - 40.5	6 8 11 13
L	40.5 - 48.0	6 8 11 13

ПОКАЗАННЯ	ДІЯ	ОСОБЛИВОСТІ
<ul style="list-style-type: none"> <li>- нестабільність шийного відділу хребта</li> <li>- стабільні неускладнені переломи шийних хребців</li> <li>- реабілітація після операцій в області шийного відділу хребта, шиї</li> <li>- фіксація в перед і післяопераційному періоді при вивихах, переломах зі зміщенням хребців в шийному відділі</li> <li>- фіксація після зняття краніального витягнення</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- забезпечує жорстку фіксацію хребта у шийному відділі</li> <li>- стабілізує хребет у функціонально вигідному положенні</li> <li>- сприяє нормалізації кровопостачання, зменшення явищ запалення і прискоренню відновлюваних процесів</li> <li>- зменшує або усуває болюві відчуття</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- посиленій спереду і ззаду жорсткими пластмасовими вставками</li> <li>- оснащений отвором для трахеостомічні трубки</li> <li>- вентиляційні отвори забезпечують оптимальну циркуляцію повітря</li> <li>- обсяг регулюється за допомогою застібок «велькро»</li> </ul>

### ДЛЯ НОТАТОК

## ПЛЕЧЕ

50A8 | ПЛЕЧОВИЙ ОРТЕЗ ОМО IMMOBIL SLING

50A9 | ПЛЕЧОВОЙ ОРТЕЗ ОМО IMMOBIL SLING, 3 ВІДВЕДЕННЯМ 15°



Плечовий ортез для фіксації плеча у положенні внутрішньої ротації

РОЗМІР ОРТЕЗА	ДОВЖИНА ВІД КИСТІ ДО ЛІКТЯ (СМ)
S	29 - 34
M	35 - 37
L	38 - 41

## ПОКАЗАННЯ

- необхідність іммобілізації плеча в положенні внутрішньої ротації (модель 50A8)
- необхідність іммобілізації плеча в положенні внутрішньої ротації і відведення на 15° (модель 50A9)
- іммобілізація після травм з пошкодженням кісткових структур, сухожильно-зв'язкового апарату, м'яких тканин плеча і плечового суглоба

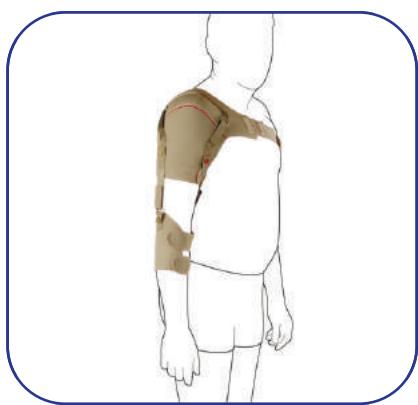
## ДІЯ

- фіксує верхню кінцівку до тулуба, із зігнутим передпліччям і плечем, в положенні внутрішньої ротації і відведення на кут 15° (модель 50A9)

## ОСОБЛИВОСТІ

- ортез легко надягається і знімається завдяки простій системі застібок
- м'який, «дихаючий» матеріал виробу створює температурний комфорт
- при підгонці можливо вкоротити плечовий і поясний ремені ортеза до необхідної довжини
- для забезпечення відведення ортез укомплектований подушкою, що розташовується на рівні талії пацієнта (модель 50A9)

## 5065 | ОРТЕЗ ДЛЯ ВЕРХНЬОЇ КІНЦІВКИ ОМО NEUREXA



Ортез з терморегулюючого матеріалу коригує положення верхньої кінцівки при неврологічних захворюваннях з порушенням м'язової функції

СТОРОНА	РОЗМІР	ОКРУЖНІСТЬ (СМ)
ліва/права	XS	79 - 86
ліва/права	S	87 - 94
ліва/права	M	95 - 102
ліва/права	L	103 - 110
ліва/права	XL	111 - 118

## ПОКАЗАННЯ

- інсульт з геміпарезом / геміплегією
- пошкодження периферичних нервів в області шиї і надпліччя

## ДІЯ

- коригує положення верхньої кінцівки
- розвантажує плечовий суглоб
- захищає паретичну кінцівку від різких рухів, сприяє відновленню симетрії тіла

## ОСОБЛИВОСТІ

- анатомічна конструкція ортеза забезпечує оптимальне облягання плечелопаткової зони і передпліччя

## ЛІКОТЬ 50A7 | ЛІКТЬОВИЙ БАНДАЖ EPI SENSA



Еластичний трикотажний ліктьовий бандаж з внутрішніми силіконовими пелотами

СТОРОНА	РОЗМІР	РОЗМІР ОРТЕЗА (ММ)
ліва/права	XS	17 - 19
ліва/права	S	19 - 21
ліва/права	M	21 - 23
ліва/права	L	23 - 25.5
ліва/права	XL	25.5 - 28
ліва/права	XXL	28 - 31

ПОКАЗАННЯ	ДІЯ	ОСОБЛИВОСТІ
<ul style="list-style-type: none"> <li>- остеоартроз ліктьового суглоба</li> <li>- набряк в області суглоба, внутрішньосуглобове скупчення рідини при артриті, артрозі</li> <li>- травми і запальні захворювання сухожильно-зв'язкового апарату ліктьового суглоба</li> <li>- больовий синдром при теноміопатіях, лігаментоз</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- забезпечує легку фіксацію ліктьового суглоба</li> <li>- прискорює розсмоктування набряків, гематом, внутрішньо-суглобових випотів за рахунок компресійного і мікромасажного впливу суглобів</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- еластичний трикотаж тривимірної структури зносостійкий, м'який, приємний для шкіри, не містить у своєму складі латексу</li> <li>- бічні силіконові пелоти створюють дозовану компресію і локальний масажний ефект</li> </ul>

## 50A3 | ОРТЕЗ ПРИ ЕПІКОНДИЛІТІ EPI FORSA PLUS



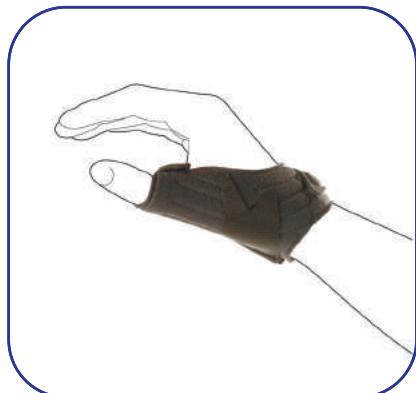
Жорстко-еластичний ортез при епікондиліті зі знімним внутрішнім пелотом і регульованим ступенем компресії

РОЗМІР	універсальний
--------	---------------

ПОКАЗАННЯ	ДІЯ	ОСОБЛИВОСТІ
<ul style="list-style-type: none"> <li>- променевий епікондиліт («тенісний лікоть»)</li> <li>- ліктьовий епікондиліт («лікоть гравця у гольф»)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- розвантажує ложе запаленого сухожилля завдяки направленому компресійному впливу на черевця м'язів передпліччя</li> <li>- зменшує розтягнення сухожиль м'язів передпліччя</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- жорстко-еластичний внутрішній каркас забезпечує оптимальний розподіл тиску</li> <li>- ступінь компресії легко регулюється за допомогою застібки «велькро»</li> </ul>

## ЗАП'ЯСТЯ

50A4 | ОРТЕЗ ДЛЯ ВЕЛИКОГО ПАЛЬЦЯ КИСТИ RHIZO FORSA



Компактний ортез з еластичним внутрішнім каркасом для ізольованої фіксації першого пальця кисті

СТОРОНА	РОЗМІР	ОКРУЖНІСТЬ (СМ)
ліва/права	S	13 - 16.5
ліва/права	M	16.5 - 20.5

## ПОКАЗАННЯ

- реабілітація після вивихів / підвивихів в зап'ястно-п'ясткових і п'ястно-фалангових суглобах
- пошкодження бічних зв'язок п'ястно-фалангових суглобах
- синдром Де Кервена
- артралгії, артрити, аррози зап'ястно-п'ясткового і п'ястно-фалангового суглобів

## ДІЯ

- забезпечує жорстку фіксацію зап'ястно-п'ясткового і п'ястно-фалангового суглобів
- сприяє зменшенню запалення і прискоренню відновлювальних процесів суглобів
- зменшує або усуває бальовий синдром

## ОСОБЛИВОСТІ

- жорстко-еластичний внутрішній каркас забезпечує оптимальну стабілізацію

4032 | ОРТЕЗ З МЕТАЛЕВОЮ ШИНОЮ ДЛЯ ПІДТРИМКИ ЗАП'ЯСТЯ ТА ВЕЛИКОГО ПАЛЬЦЯ  
MANU DIREXA BASIC W&T



Ортез з металевою шиною, підтримує та стабілізує зап'ястя і суглоби великого пальця

СТОРОНА	РОЗМІР	ОКРУЖНІСТЬ (СМ)
ліва/права	XS - S	14 - 16
ліва/права	M - L	16 - 18.5
ліва/права	XL - XXL	18.5 - 22

## ПОКАЗАННЯ

- травми в області зап'ястя і великого пальця
- розтягнення
- тендінопатія
- тензосіновіт Де Кервена
- остеоартрит основи великого пальця
- синдром зап'ястного каналу

## ДІЯ

- підтримує і стабілізує зап'ястя
- зменшує біль суглобів
- зменшує або усуває бальовий синдром

## ОСОБЛИВОСТІ

- еластичний трикотаж тривимірної структури
- зносостійкий та приємний для шкіри

## 9010 | ПРОМЕНЕВО-ЗАП'ЯСТКОВИЙ БАНДАЖ УНІВЕРСАЛЬНИЙ ELASTIC WRIST SUPPORT



Універсальний променево-зап'ястковий бандаж з петлею, що охоплює перший палець кисті

РОЗМІР	ОКРУЖНІСТЬ ЗАП'ЯСТЯ (СМ)
універсальний	14 - 22

### ПОКАЗАННЯ

- артрити, артрози, артралгії променево-зап'ясткового та зап'ястно-п'ясткового суглобів
- травми і запальні захворювання сухожильно-зв'язкового апарату променево-зап'ястковий і зап'ястно-п'ясткового суглобів

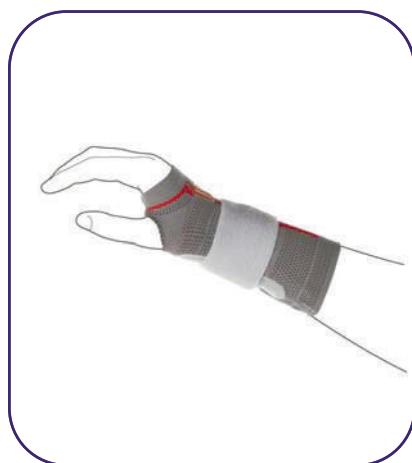
### ДІЯ

- забезпечує легку фіксацію променево-зап'ясткового і зап'ястно-п'ясткового

### ОСОБЛИВОСТІ

- еластичний матеріал бандажа створює легкий компресійний і підтримуючий ефект

## 50P13 | ПРОМЕНЕВО-ЗАП'ЯСТКОВИЙ БАНДАЖ MANU SENSA



Еластичний трикотажний променево-зап'ястковий бандаж з пластмасовою долоневою шиною, силіконовим пелотом і круговим ременем

СТОРОНА	РОЗМІР	РОЗМІР ОРТЕЗА (СМ)
ліва/права	XS	14 - 15
ліва/права	S	15 - 16
ліва/права	M	16 - 17
ліва/права	L	17 - 18
ліва/права	XL	18 - 19
ліва/права	XXL	19 - 20

### ПОКАЗАННЯ

- симптоми запалення в області променево-зап'ясткового суглоба, прилеглих сухожиль, м'язів передпліччя і кисті
- реабілітація після травм капсульно-зв'язкового апарату променево-зап'ясткового і зап'ястно-п'ясткових суглобів
- артроз променево-зап'ясткового і зап'ястно-п'ясткових суглобів

### ДІЯ

- забезпечує легку фіксацію променево-зап'ясткового суглоба, обмежує долонне згинання кисті
- прискорює розсмоктування набряків, внутрішньосуглобових випотів за рахунок компресійного і мікромасажного впливу

### ОСОБЛИВОСТІ

- еластичний трикотаж тривимірної структури зносостійкий та приемний для шкіри
- знімний зовнішній ремінь служить для додаткової стабілізації
- силіконовий пелот у променевій області забезпечує щільне прилягання ортеза і локальний масажний ефект

## 4058 | БАНДАЖ НА ПРОМЕНЕВО-ЗАП'ЯСТКОВИЙ СУГЛОБ MANU COMFORT STABLE



Бандаж на променево-зап'ястковий суглоб зроблений з матеріалу OUTLAST® терморегулюючий, підтримуючий та стабілізуючий

СТОРОНА	РОЗМІР	ОКРУЖНІСТЬ (СМ)
ліва/права	XS - S	13 - 16
ліва/права	M - L	16 - 19
ліва/права	XL - XXL	19 - 23

### ПОКАЗАННЯ

- порушення стабільності зап'ястя
- травми в області зап'ястя
- розтягнення
- підвивихи/вивихи
- синдром зап'ястного каналу
- тендовагініт в області рук
- остеоартрит зап'ястя
- падіння зап'ястя через парез променевого нерва

### ДІЯ

- підтримує і стабілізує зап'ястя та великий палець
- зменшує або усуває біль

### ОСОБЛИВОСТІ

- терморегулюючий, підтримуючий, стабілізуючий матеріал OUTLAST®, зносостійкий та приємний для шкіри

## 50P11 | ПРОМЕНЕВО-ЗАП'ЯСТКОВИЙ ОРТЕЗ-ЛОНГЕТА MANU IMMOBIL LONG



Ортез-лонгета з легкого спіненого матеріалу із внутрішньою формуючою шиною і круговими фіксуючими ременями

РОЗМІР	ДОВЖИНА ДОЛОНИ (СМ)
M	до 18
L	понад 18

### ПОКАЗАННЯ

- артраплії, артрити, артрози
- реабілітація після переломів, вивихів/підвивихів кісток зап'ястя і п'ястя
- травми і запальні захворювання сухожильно-зв'язкового апарату променево-зап'ясткового і зап'ястно-п'ясткових суглобів

### ДІЯ

- ступінь тильного згинання кисті може бути змінена шляхом формування ортеза
- сприяє зменшенню запалення і прискоренню відновних процесів
- зменшує або усуває бальовий синдром

### ОСОБЛИВОСТІ

- лонгета анатомічної форми з легкого спіненого матеріалу фіксується за допомогою кругових ременів
- внутрішня металева шина дозволяє зафіксувати зап'ястя у необхідному положенні
- знімна підкладка виготовлена з «дихаючого» матеріалу SpaceTex®, легко миється